

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Intra Hydrocare

**Produktart(en):** PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

PT05 - Trinkwasser (Desinfektionsmittel)

PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** CH-2022-0014

**R4BP 3-Referenznummer:** CH-0028811-0000

## Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	2
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	2
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	2
4. Zugelassene Verwendung(en)	4
5. Anweisungen für die Verwendung	10
5.1. Anwendungsbestimmungen	10
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	11
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	11
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	11
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	11
6. Sonstige Informationen	11

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Intra Hydrocare
EndoSan
Intra Hydro-pure
Intra Cup-clean
Intra Hydro pure
Clearrigation
WaterSafe

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	Intracare B.V.
	Anschrift	voltaweg 4 5466 AZ veghel Niederlande
<b>Zulassungsnummer</b>	CH-2022-0014	
<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	CH-0028811-0000	
<b>Datum der Zulassung</b>	01/07/2022	
<b>Ablauf der Zulassung</b>	01/07/2032	

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	Intracare BV
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Voltaweg 4 5466 AZ Veghel Niederlande
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Voltaweg 4 5466 AZ Veghel Niederlande

#### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1315 - Wasserstoffperoxid
<b>Name des Herstellers</b>	Kemira Rotterdam BV
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Niederlande
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Moezelweg 151 3198 LS Europoort Rotterdam Niederlande

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Wasserstoffperoxid		Wirkstoffe	7722-84-1	231-765-0	49,4

### 2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat
---------------------------

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

## Gefahrenhinweise

Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Kann die Atemwege reizen.

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

## Sicherheitshinweise

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Von Kleidung und anderen brennbaren Materialien fernhalten.

Nur in Originalverpackung aufbewahren.

Nebel nicht einatmen.

Dampf nicht einatmen.

Aerosol nicht einatmen.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Schutzhandschuhe tragen.

Schutzkleidung tragen.

Augenschutz tragen.

Gesichtsschutz tragen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Duschen.

Sofort poison center/doctor anrufen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

Sofort poison center/doctor anrufen.

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

Bei Unwohlsein poison center/doctor anrufen.

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Bei Brand: water zum Löschen verwenden.

Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

Unter Verschluss aufbewahren.

Inhalt entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

--

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - 1 - Desinfektion von Flächen in Tierhaltungsräumen

<b>Art des Produkts</b>	PT03 - Hygiene im Veterinärbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Trivialname: Bacteria Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Yeasts Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Fungi Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Desinfektion von nicht porösen, harten Flächen in Tierhaltungsräumen ohne vorherige Reinigung.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Grobzerstäubung.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Anwendung einer 15%igen v/v-Lösung. Verdünnung (%): Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Einmalige Anwendung.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	1L HDPE-Flasche (weiß), 5, 10, 20 oder 25 Liter HDPE-Kanister (blau), 200 Liter HDPE-Fass (schwarz) und 1000 Liter HDPE-IBC (blau oder schwarz), mit HDPE-Schraubverschluss.

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Eine 15%ige Lösung durch Grobzerstäubung mit niedrigem oder mittlerem Druck versprühen (1,5 Liter Lösung mit bis zu 10 Liter Leitungswasser auffüllen). 0,1 Liter der verdünnten Lösung pro 1 m<sup>2</sup> der zu behandelnden Fläche auftragen. Eine Kontaktzeit von mindestens 30 Minuten beachten. Eine ausreichende Menge des Mittels verwenden, um die Fläche während der empfohlenen Kontaktzeit feucht zu halten. Die behandelten Flächen nach der Anwendung mit Leitungswasser abspülen.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Alle Lebensmittel, Futtermittel und Getränke vor der Behandlung entfernen. Während der Anwendung des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen (z. B. Kautschuk) und anschließend die Hände waschen. Einen Schutzkittel tragen (mindestens Typ 3, EN 14605). Das Anlegen eines Augenschutzes während der Handhabung des Produkts ist obligatorisch. Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 20 ist zwingend vorgeschrieben. Bei der Vorbereitung der Lösung zum Gebrauch oder Versprühen ist mindestens ein motorbetriebenes Atemschutzgerät mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Kombinationsfilter Gas/P2 erforderlich (ABEK). Ungeschützte Personen und Tiere sollten während des Versprühens von den behandelten Tierhaltungsräumen ferngehalten werden. Nach Ablauf der 30-minütigen Desinfektionszeit und dem Abspülen der Flächen mit Wasser kann der Bereich wieder betreten werden. Beim Wiederbetreten ist durch technische und organisatorische Maßnahmen (z. B. Sensor, festgelegte Lüftungszeit) sicherzustellen, dass die AEC-Inhalationsgrenze von 1,25 mg/m<sup>3</sup> nicht überschritten wird.

#### 4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

--

#### 4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

--

#### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

--

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2 - 2 - Flächendesinfektion von Wasserverteilungsanlagen

Art des Produkts

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

-

wissenschaftlicher Name:

<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	Trivialname: Bacteria Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Yeasts Entwicklungsstadium: Keine Angaben  wissenschaftlicher Name: Trivialname: Fungi Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Flächendesinfektion von Wasserverteilungssystemen durch Befüllung oder CIP: - Rohrleitungssysteme in Großküchen, Kantinen, Schlachthöfen und Metzgereien - im Veterinärbereich (Trinkwasser-Systeme für Tiere (nicht in Gebrauch))
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Befüllung oder CIP Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Bei Bakterien und Hefen eine 2%ige v/v-Lösung, bei Pilzen eine 5%ige v/v-Lösung auftragen. Verdünnung (%): Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Einmalige Anwendung. Temperatur: Raumtemperatur.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	1L HDPE-Flasche (weiß), 5, 10, 20 oder 25 Liter HDPE-Kanister (blau), 200 Liter HDPE-Fass (schwarz) und 1000 Liter HDPE-IBC (blau oder schwarz), mit HDPE-Schraubverschluß.

#### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das System mit einer 2%igen Produktlösung zur Bekämpfung von Bakterien und Hefen oder mit einer 5%igen Lösung zur Bekämpfung von Pilzen befüllen (2 bzw. 5 Liter Produktlösung mit bis zu 100 Liter Leitungswasser vermischen). Die Kontaktzeit sollte bei 20°C mindestens 10 Stunden betragen. Während der Desinfektion das Wassersystem gut belüften, um einen Druckaufbau zu vermeiden. Anschließend mit Wasser in Trinkwasser-Qualität nachspülen, um den gelösten Schmutz zu entfernen.

#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während der Anwendung des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen (z. B. Kautschuk) und anschließend die Hände waschen. Einen Schutzkittel tragen (mindestens Typ 6, EN 13034). Das Anlegen eines Augenschutzes während der Handhabung des Produkts ist obligatorisch. Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist zwingend vorgeschrieben. Nach Gebrauch Hände waschen.

**4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt**

--

**4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung**

--

**4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen**

--

**4.3 Beschreibung der Verwendung**

**Verwendung 3 - 3 - Desinfektion von Tränkwasser in Wasserverteilungssystemen für Geflügel**

<b>Art des Produkts</b>	PT05 - Trinkwasser (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Trivialname: Bacteria Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Desinfektion von Tränkwasser zur Erhaltung der Wasserqualität im Tränkwasserverteilungssystem von Geflügel.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Kontinuierliche Dosierung Detaillierte Beschreibung: Das Produkt kontinuierlich sauberem Leitungswasser zusetzen, das als Tränkwasser für Tiere verwendet wird.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Das Produkt kontinuierlich in einer Konzentration von 0,025 % dem Tränkwasser zusetzen, um die Tränkwasserqualität im Tränksystem zu erhalten. Verdünnung (%): Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Kontinuierliche Dosierung. Wassertemperatur im Verteilungssystem: 20-30 C.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender

## Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

1L HDPE-Flasche (weiß), 5, 10, 20 oder 25 Liter HDPE-Kanister (blau), 200 Liter HDPE-Fass (schwarz) und 1000 Liter HDPE-IBC (blau oder schwarz), mit HDPE-Schraubverschluss.

### 4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt wird kontinuierlich in einer Konzentration von 0,025 % dem Tränkwasser der Tiere zugesetzt. Das Produkt direkt dem Tränkwasser zugeben oder z. B. eine 2,5%ige Lösung herstellen (250 ml Produkt mit bis zu 10 Liter Leitungswasser auffüllen) und dieses verdünnte Produkt mit Hilfe eines Dosiergeräts zu 1 % dem Tränkwasser zugeben. Verwendung in sauberen Trinkwassersystemen. Nur für Wasser in Rohrleitungen verwenden (nicht für Wasserreservoirs).

Das Produkt darf nicht in Kombination mit einer Schluckimpfung verwendet werden. Die Behandlung mit dem Produkt muss mindestens 24 Stunden vor Verabreichung der Schluckimpfung und bis 24 Stunden danach unterbrochen werden.

Für jede Art von Tier-Tränkwassersystemen wird eine regelmäßige Überwachung der mikrobiellen Qualität des Tränkwassers empfohlen, damit eine wirksame Anwendung gewährleistet ist.

### 4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während der Anwendung des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen (z. B. Kautschuk) und anschließend die Hände waschen. Einen Schutzkittel tragen (mindestens Typ 3, EN 13034). Das Anlegen eines Augenschutzes während der Handhabung des Produkts ist obligatorisch. Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist zwingend vorgeschrieben. Nach Gebrauch Hände waschen.

### 4.3.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

### 4.3.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

--

#### 4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

--

#### 4.4 Beschreibung der Verwendung

##### Verwendung 4 - 4 - Biofilmdesinfektion von Wasserverteilungssystemen (kurativ)

<b>Art des Produkts</b>	PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)  PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Trivialname: Biofilm Entwicklungsstadium: Keine Angaben
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Biofilmdesinfektion in Wasserverteilungssystemen (kurativ) durch Befüllung oder CIP nach vorheriger Reinigung: - Einsatz im industriellen Bereich - Einsatz in den Bereichen Lebensmittel- und Getränkeverarbeitung, u.a.: Rohrleitungssysteme in Großküchen, Kantinen, Schlachthöfen und Metzgereien - Einsatz im Veterinärbereich - Verwendung in Gewächshäusern  (Tränkwassersysteme für Tiere (nicht in Gebrauch), Wasserinstallationen, Wasserleitungen, Bewässerungssysteme, Sprühanlagen und Tropfsysteme)
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Befüllung oder CIP Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Eine 5%ige v/v Produktlösung auftragen. Verdünnung (%): Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Einmalige Anwendung. Temperatur: Raumtemperatur.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	1L HDPE-Flasche (weiß), 5, 10, 20 oder 25 Liter HDPE-Kanister (blau), 200 Liter HDPE-Fass (schwarz) und 1000 Liter HDPE-IBC (blau oder schwarz), mit HDPE-Schraubverschluß.

#### 4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Wassersystem mit einer 5%igen Produktlösung befüllen (5 Liter Produktlösung mit bis zu 100 Liter Leitungswasser vermischen). Eine Kontaktzeit von mindestens 10 Stunden einhalten. Während der Desinfektion das Wassersystem gut belüften, um einen Druckaufbau zu vermeiden. Anschließend mit Wasser in Trinkwasser-Qualität nachspülen, um den gelösten Schmutz zu entfernen. Der Kontakt mit Kupfer kann die Wirksamkeit vermindern, daher sollte die Wirksamkeit überprüft werden, wenn das Produkt in Kupferrohren verwendet wird, ohne die Anwendungsmenge zu überschreiten.

#### 4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während der Anwendung des Produkts chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen (z. B. Kautschuk) und anschließend die Hände waschen. Einen Schutzkittel tragen (mindestens Typ 3, EN 13034). Das Anlegen eines Augenschutzes während der Handhabung des Produkts ist obligatorisch. Die Verwendung von Atemschutzgeräten (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist zwingend vorgeschrieben. Nach Gebrauch Hände waschen.

#### 4.4.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

#### 4.4.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

#### 4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

### 5. Anweisungen für die Verwendung

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe anwendungsspezifische Gebrauchsanweisung.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Wenn möglich aus der Originalverpackung dosieren.  
Das Produkt nicht in Kombination mit anderen Reinigungs- oder Desinfektionsmitteln verwenden.  
Nicht in konzentrierter Form verwenden.

## 5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

BEI EINATMUNG: An die frische Luft gehen und in einer zum Atmen angenehmen Position ausruhen.  
Bei Symptomen: Notruf 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe.  
Wenn keine Symptome: Eine GIFTINFORMATIONSZENTRALE oder einen Arzt anrufen.  
BEI VERSCHLUCKEN: Sofort den Mund ausspülen. Etwas zu trinken geben, wenn die betroffene Person in der Lage ist zu schlucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notruf 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe. Informationen für medizinisches Personal/Arzt: Falls erforderlich, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten, danach eine GIFTINFORMATIONSZENTRALE anrufen.

BEI HAUTKONTAKT: Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Danach alle kontaminierten Kleidungsstücke ausziehen und vor Wiedergebrauch waschen. Die Haut 15 Minuten lang kontinuierlich mit Wasser waschen. Eine GIFTINFORMATIONSZENTRALE oder einen Arzt anrufen.

BEI AUGENKONTAKT: Sofort mehrere Minuten lang mit Wasser ausspülen. Kontaktlinsen herausnehmen, sofern vorhanden und leicht zu handhaben. Mindestens 15 Minuten lang fortwährend spülen. Notruf 112/Rettungswagen für ärztliche Hilfe.

## 5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Inhalt/Behälter nach den lokalen Vorschriften entsorgen.

Inhalt / teilentleerten und leeren Behälter dem Sonderabfall zuführen

## 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Im Originalbehälter aufbewahren. Behälter fest verschlossen halten.  
Haltbarkeitsdatum: 24 Monate (bei Lagerung unter den beschriebenen Lagerbedingungen).

## 6. Sonstige Informationen