

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

## **AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

### **1.1 Produktbeteckning**

#### **Handelsnamn**

Ozerna Colour Green

### **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

#### **Use of the substance/mixture**

Detergents

### **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

#### **Adress/Producent**

BÜFA Cleaning GmbH &amp; Co. KG

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

Telefonnummer +49 441 9317 0

Faxnummer +49 441 9317 100

Ytterligare Department product safety / +49 441 9317 108

upplysningar /

telefon

E-Mail sds-cleaning@buefa.de

### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 – begär Giftinformation

## **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

#### **Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)**

Eye Dam. 1 H318

Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### **2.2 Märkningsuppgifter**

#### **Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008**

#### **Faropiktogram**



#### **Signalord**

Fara

#### **Faroangivelser**

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### **Skyddsangivelser**

P280.6

Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

#### **Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)**

innehåller

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 alkyl glycosides; D-Glucopyranose,

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

oligomers, decyl octyl glycosides

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT-ämnen. Produkten innehåller inga vPvB-ämnen. Denna produkt innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för människor. Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för icke-målorganismer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga komponenter

##### D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 alkyl glycosides

CAS-Nr.	110615-47-9				
EINECS-nr.	600-975-8				
Registreringsnr.	01-2119489418-23-XXXX				
Koncentration	>= 3	<	10		%
Eye Dam. 1	H318				
Skin Irrit. 2	H315				

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 12	< 100	%
Skin Irrit. 2	H315	>= 30		%

##### D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAS-Nr.	68515-73-1				
EINECS-nr.	500-220-1				
Registreringsnr.	01-2119488530-36-XXXX				
Koncentration	>= 3	<	10		%
Eye Dam. 1	H318				

#### Övriga ämnen som ingår i produkten

##### Polyethyleneglycols (PEG)

CAS-Nr.	25322-68-3	EINECS-nr.	500-038-2		
Registreringsnr.	01-2119958801-32-XXXX				
Koncentration	>= 1	<	10	%	[3]

#### Anmärkning

[3] Ämne med gränsvärden för arbetsplatser  
För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.

#### Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten.

#### Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten eller särskild tvättvätska. Kontakta genast läkare.

#### Vid nedsväljning

Skölj munnen direkt och drick rikligt med vatten. Kontakta genast läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga brandsläckningsmedel

Koldioxid, Släckpulver, Spridd vattenstråle

#### Olämpligt släckningsmedel

Skarp vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid omgivande brand finns risk för tryckuppbyggnad och sprängningsrisk. Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand kyles med vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utspilld produkt medför halkrisk. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Behandla upptaget material enligt anvisningar i Avsnitt 13 "Avfallshantering".

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tomma behållare kan innehålla produktrester och måste därför hanteras försiktigt. Återanvändning först efter sakkunnig rengöring. Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Personlig skyddsutrustning måste överensstämma med Förordning (EG) nr. 2016/425 och CEN-standarderna som följer dem. Följande information om personlig skyddsutrustning (PPE) ska ses som ett förslag. Valet av nödvändig personlig skyddsutrustning måste övervägas av arbetsgivaren beroende på de aktiviteter som ska utföras och de lokala förhållandena. Om det under riskbedömningen på plats fastställs att det inte är någon fara för den anställda finns det inget behov av att bära PPE eller omfattningen av den PPE som ska användas kan anpassas därefter.

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

**Andningsskydd - Anmärkning**

Inte nödvändigt.

**Skyddshandskar**

Kemikaliebeständiga handskar

Lämpligt material nitril

Handsktjocklek &gt;= 0,6 mm

Genombrottstid &gt; 480 min

Wear suitable gloves. Chemical protection gloves are suitable, which are tested according to EN 374. Check leaktightness/impermeability prior to use. In the case of wanting to use the gloves again, clean them before taking off and air them well. For special purposes, it is recommended to check the resistance to chemicals of the protective gloves mentioned above together with the supplier of these gloves.

**Ögonskydd**

Tätslutande skyddsglasögon

**Kroppsskydd**

Inom kemiindustrin vanlig arbetskläder.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Aggregattillstånd</b>	flytande
<b>Färg</b>	gulaktig
<b>Lukt</b>	produktspecifik
<b>Smältpunkt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Kokpunkt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Antändlighet</b>	
värde	ej bestämt
<b>Explosionsgräns</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Flampunkt</b>	
Värde	> 100 °C
<b>Antändningstemperatur</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Termiskt sönderfall</b>	
Anmärkning	Hazardous Air Pollutant according to Clear Air Act
<b>pH-värde</b>	
Värde	ca. 9,5
<b>Viskositet</b>	
Värde	14 s
temperatur	20 °C
metod	DIN 53211 4 mm
<b>Löslighet i andra lösningsmedel</b>	
	ej bestämt
<b>n-oktanol-/vatten-fördelningskoefficient (log Pow)</b>	
Anmärkning	Hazardous Air Pollutant according to Clear Air Act
<b>Ångtryck</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Densitet</b>	

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

Värde	ca.	1,03	kg/l
-------	-----	------	------

**Ångdensitet**

Anmärkning	ej bestämt
------------	------------

**Partikelegenskaper**

Anmärkning	irrelevant (flytande)
------------	-----------------------

**9.2 Annan information****Luktfrött**

Anmärkning	Ej disponibel
------------	---------------

**Vattenlöslighet**

Anmärkning	blandbar
------------	----------

**Flödestid**

Värde	ca.	14	s
temperatur		20	°C
metod		DIN 53211 4 mm	

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

**Termiskt sönderfall**

Anmärkning	Hazardous Air Pollutant according to Clear Air Act
------------	--

**10.5 Oförenliga material**

Inga kända

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut oral toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Akut dermal toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Akut toxicitet vid inandning**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

värde	frätande
Klassificeringsvillkoren har uppfyllts.	

**sensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

**Mutagenicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet (STOT)****Enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper för människor**

Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för människor.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet****D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

Referenssubstans	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides		
Species	zebrabarb (zebrafisk, Brachydanio rerio)		
LC50	1,8		mg/l
Försökstid	28	d	

**Daphniatoxicitet****D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

Referenssubstans	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides		
Species	Daphnia magna		
EC50	> 100		mg/l
Försökstid	48	h	
metod	OECD 202		

**Toxicitet för alger**

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

**Toxicitet för bakterier****D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

Referenssubstans	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides		
Species	Pseudomonas putida		
EC50	> 560		mg/l
Försökstid	6	h	

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Tensiden som ingår i denna beredning uppfyller (Tensiderna som ingår i denna beredning uppfyller) kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt definitionen i förordningen (EG) nr. 648/2004 för detergentier.

**Biologisk nedbrytbarhet****D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

Referenssubstans	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides		
Värde	> 99,4		%
Försökstid	28	d	
värde	biologiskt lättnedbrytbar (enl. OECD-kriterier)		

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

#### n-oktanol-/vatten-fördelningskoefficient (log Pow)

Anmärkning

Hazardous Air Pollutant according to Clear Air Act

### 12.4 Rörlighet i jord

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT-ämnen. Produkten innehåller inga vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### Hormonstörande egenskaper för miljön

Produkten innehåller inget ämne som uppvisar hormonella egenskaper för icke-målorganismer.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Restavfall

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

#### Förorenad förpackning

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee
14.1 UN-nummer	Produkten är inget farligt gods i landtransport.	Produkten är inget farligt gods i sjötransport.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-
Faroetikett		
14.5 Miljöfaror	-	-

### Information för alla transportslag

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

De personer som transporterar produkten, ska vara förtrogna med rutiner för vad som ska göras i händelse av en olycka eller ett spill.

### Andra upplysningar

\* Ozerna Colour Green

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Hazardous Air Pollutant according to Clear Air Act

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Ingående ämnen (förordning (EG) nr. 648/2004)****15 % och mer, dock mindre än 30 %:**

nonjoniska tensider

**under 5 %:**

polykarboxilater

**Ytterligare beståndsdelar**

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

**VOC**

VOC (EC) 0 %

**Andra upplysningar**

Produkten innehåller inga ämnen enligt: Kandidatlista för införande i bilaga XIV i förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Andra upplysningar**

The HSNO Approval Number for this Group Standard is HSR002530.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

**AVSNITT 16: Annan information****Klassificering och metod som tillämpats för att bestämma klassificeringen av blandningar enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:**

Eye Dam. 1 H318 Beräkningsmetod

**H-sättning(ar) i kapitel 2/3**

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

**CLP-kategorier från avsnitt 2/3**

Eye Dam. 1 Allvarlig ögonskada, Kategori 1

Skin Irrit. 2 Irriterande på huden, Kategori 2

**Förkortningar**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

GGVSee: Gefahrgutverordnung See

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

CAS: Chemical Abstracts Service

EAK: Europäischer Abfallkatalog

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung

TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

n.a.g.: nicht anders genannt

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

BGW: Biologischer Grenzwert

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

OEL: Occupational exposure limit

---

**\* Ozerna Colour Green**

Reviderad datum: 06.08.2025

# 7020009523

Version: 1 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 14.01.2026

---

SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt

WEL: Workplace exposure limit

MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)

MEL: Maximum exposure limits

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

LLC: Lowest lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

PEC: Predicted environmental concentration

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

UN: United Nations

EG: Europäische Gemeinschaft

EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

EU: European Union

HSNO: Hazardous Substances and New Organisms Act (New Zealand)

ATE: Acute Toxicity Estimate

STOT: Specific Target Organ Toxicity

**Kompletterande information**

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

\*\*\*

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktens egenskaper.