

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Ozerna Polar

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 & 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)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Skin Sens. 1A H317

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

H315

Irriterar huden.

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P261

Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.

P272

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

P280.2

Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

P302+P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

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 ***

bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat; 2-metyl-2H-isotiazol-3-on; 2-fenoxietanol; (R)-p-menta-1,8-dien; Fatty acids, ethoxylated; bensylalkohol; Alcohols, C13-15-branched and linear, butoxylated ethoxylated; Kaliumhydroxid

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 *******Fatty acids, ethoxylated**

CAS-Nr.	157627-86-6				
Koncentration	>=	3	<	6,6	%
Acute Tox. 4	H302				
Eye Dam. 1	H318				
Aquatic Chronic 3	H412				

ATE	oral		1.000	mg/kg
-----	------	--	-------	-------

bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat

CAS-Nr.	85536-14-7				
EINECS-nr.	287-494-3				
Registreringsnr.	01-2119490234-40-XXXX				
Koncentration	>=	3	<	3,3	%
Acute Tox. 4	H302				
Skin Corr. 1C	H314				
Eye Dam. 1	H318				
Aquatic Chronic 3	H412				

cATpE	oral		500	mg/kg
-------	------	--	-----	-------

Alcohols, C13-15-branched and linear, butoxylated ethoxylated

CAS-Nr.	111905-53-4				
Registreringsnr.	IRRELEVANT (POLYMER)				
Koncentration	>=	1	<	3	%
Eye Dam. 1	H318				
Acute Tox. 4	H302				
Aquatic Acute 1	H400				
Aquatic Chronic 3	H412				

cATpE	oral		500	mg/kg
-------	------	--	-----	-------

2-fenoxietanol

CAS-Nr.	122-99-6				
EINECS-nr.	204-589-7				
Registreringsnr.	01-2119488943-21-XXXX				
Koncentration	>=	1	<	2,2	%
Acute Tox. 4	H302				
Eye Dam. 1	H318				
STOT SE 3	H335				

ATE	oral		1.394	mg/kg
-----	------	--	-------	-------

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

sodium cumenesulphonate

CAS-Nr. 15763-76-5
 EINECS-nr. 239-854-6
 Registreringsnr. 01-2119489411-37-XXXX
 Koncentration $\geq 1 < 10$ %
 Eye Irrit. 2 H319

bensylalkohol

CAS-Nr. 100-51-6
 EINECS-nr. 202-859-9
 Registreringsnr. 01-2119492630-38-XXXX
 Koncentration $\geq 1 < 1,9$ %
 Acute Tox. 4 H302
 Eye Irrit. 2 H319
 Skin Sens. 1B H317

ATE oral 1.200 mg/kg

Kaliumhydroxid

CAS-Nr. 1310-58-3
 EINECS-nr. 215-181-3
 Registreringsnr. 01-2119487136-33-XXXX
 Koncentration $\geq 0,5 < 0,65$ %
 Acute Tox. 4 H302
 Skin Corr. 1A H314
 Eye Dam. 1 H318
 Met. Corr. 1 H290

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

Eye Irrit. 2 H319 $\geq 0,5 < 2$ %
 Skin Corr. 1A H314 ≥ 5 %
 Skin Corr. 1B H314 $\geq 2 < 5$ %
 Skin Irrit. 2 H315 $\geq 0,5 < 2$ %

(R)-p-menta-1,8-dien

CAS-Nr. 5989-27-5
 EINECS-nr. 227-813-5
 Registreringsnr. 01-2119529223-47-XXXX
 Koncentration $\geq 0,1 < 1$ %
 Aquatic Chronic 3 H412
 Aquatic Acute 1 H400
 Flam. Liq. 3 H226
 Skin Irrit. 2 H315
 Skin Sens. 1 H317
 Asp. Tox. 1 H304

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

Aquatic Acute 1 M = 1
 Aquatic Chronic 1 M = 1

Ytterligare information:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Anmärkning C

2-metyl-2H-isotiazol-3-on

CAS-Nr. 2682-20-4
 EINECS-nr. 220-239-6
 Registreringsnr. 01-2120764690-50-XXXX
 Koncentration $\geq 0,0015 < 0,01$ %
 Acute Tox. 3 H301
 Acute Tox. 3 H311
 Skin Sens. 1 H317

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

Acute Tox. 2	H330
Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

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

Skin Sens. 1A	H317	0,0015 %
Aquatic Acute 1	H400	M = 10

Övriga ämnen som ingår i produkten**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

CAS-Nr.	34590-94-8	EINECS-nr.	252-104-2
Registreringsnr.	01-2119450011-60-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

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 medföraVid omgivande brand finns risk för tryckuppbyggnad och sprängningsrisk. Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO₂)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Behållare i närheten av brand kyles med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

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

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)

Lista	HG			
Värde	300	mg/m ³	50	ppm(V)
Korttidsgränsvärden	450	mg/m ³	75	ppm(V)
Hudresorption/ Sensibilisering: H; Anmärkning: H,V				

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)

Lista	IOELV			
Typ	IOELV			
Värde	308	mg/m ³	50	ppm(V)
Hudresorption/ Sensibilisering: Sk; Anmärkning: Skin				

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.

Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt.

Skyddshandskar

Kemikaliebeständiga handskar				
Lämpligt material	nitril			
Handsktjocklek	>=	0,6	mm	
Genombrottstid	>	480	min	

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

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 arbetsklädsel.

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

Aggregattillstånd	flytande		
Färg	ljusgul, klar		
Lukt	produktspecifik		
Smältpunkt			
Anmärkning	ej bestämt		
Kokpunkt			
Anmärkning	ej bestämt		
Antändlighet			
värde	ej bestämt		
Explosionsgräns			
Anmärkning	ej bestämt		
Flampunkt			
Värde	>	100	°C
Antändningstemperatur			
Anmärkning	ej bestämt		
Termiskt sönderfall			
Anmärkning	Hazardous Air Pollutant according to Clear Air Act		
pH-värde			
Värde	ca.	9,2	
Viskositet			
Värde	ca.	15	s
temperatur		20	°C
metod	DIN 53211 4 mm		
Löslighet i andra lösningsmedel			
	ej bestämt		
n-oktanol-/vatten-fördelningskoefficient (log Pow)			
Anmärkning	Hazardous Air Pollutant according to Clear Air Act		
Ångtryck			
Anmärkning	ej bestämt		
Densitet			
Värde	ca.	1,02	kg/l
Ångdensitet			
Anmärkning	ej bestämt		
Partikelegenskaper			
Anmärkning	irrelevant (flytande)		

9.2 Annan information

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

Luktfritt

Anmärkning Ej disponibel

Flödestid

Värde ca. 15 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**

ATE 5.262 mg/kg
 metod Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)
 Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut oral toxicitet (Komponenter)**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Species råtta
 LD50 5135 mg/kg

Fatty acids, ethoxylated

ATE 1000 mg/kg
 Källa Uppskattningsvärde

2-metyl-2H-isotiazol-3-on

Referenssubstans 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one
 Species råtta
 LD50 120 mg/kg

2-fenoxietanol

Referenssubstans 2-fenoxietanol
 ATE 1394 mg/kg
 Källa Litteraturvärde

bensylalkohol

ATE 1200 mg/kg

Kaliumhydroxid

Referenssubstans kaliumhydroxid
 ATE 333 mg/kg

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

Akut dermal toxicitet

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

Akut dermal toxicitet (Komponenter)**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Species	kanin		
LD50	9510		mg/kg

2-metyl-2H-isotiazol-3-on

Referenssubstans	2-Metyl-2H-isotiazol-3-one		
Species	råtta		
LD50	242		mg/kg

2-fenoxietanol

Referenssubstans	2-fenoxietanol		
Species	kanin		
LD50	> 2000		mg/kg
Källa	Litteraturvärde		

Akut toxicitet vid inandning

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

Akut toxicitet vid inandning (Komponenter)**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Species	råtta		
LC50	60		mg/l
Försökstid	4	h	

2-metyl-2H-isotiazol-3-on

Referenssubstans	2-metyl-2H-isotiazol-3-on		
Species	råtta		
LC50	0,11		mg/l
Försökstid	4	h	
Administration/Form	ångor		

bensylalkohol

Referenssubstans	bensylalkohol		
Species	råtta (hankön/honkön)		
LC50	> 4178		mg/m ³
Försökstid	4	h	

Frätande/irriterande på huden

värde	irriterande
-------	-------------

Klassificeringsvillkoren har uppfyllts.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

värde	frätande
-------	----------

Klassificeringsvillkoren har uppfyllts.

sensibilisering

värde	Kan ge allergi vid hudkontakt.
-------	--------------------------------

Klassificeringsvillkoren har uppfyllts.

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

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

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****(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Species	guppy (<i>Poecilia reticulata</i>)		
LC50	>	1000	mg/l
Försökstid	96	h	
metod	OECD 203		

sodium cumenesulphonate

Referenssubstans	sodium cumenesulphonate		
Species	karp (<i>Cyprinus carpio</i>)		
LC50	>	100	mg/l
Försökstid	96	h	
metod	OECD 203		

2-fenoxietanol

Referenssubstans	2-fenoxietanol		
Species	Pimephales promelas		
LC50	>	100	mg/l
Försökstid	96	h	
Durchfluss			
Källa	Litteraturvärde		

bensylalkohol

Referenssubstans	bensylalkohol		
Species	Pimephales promelas		
LC50		460	mg/l
Försökstid	96	h	

Daphniatoxicitet**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Species	Daphnia magna		
LC50		1919	mg/l
Försökstid	48	h	
Species	Daphnia magna		
NOEC	>	0,5	mg/l
Försökstid	22	d	

sodium cumenesulphonate

Referenssubstans	sodium cumenesulphonate		
Species	Daphnia magna		
EC50	>	10	mg/l
Försökstid	48	h	
metod	OECD 202		

2-fenoxietanol

Referenssubstans	2-fenoxietanol		
Species	Daphnia magna		
EC50	>	100	mg/l
Försökstid	48	h	
metod	OECD 202		

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

Källa Litteraturvärde

bensylalkohol

Referenssubstans	bensylalkohol		
Species	Daphnia magna		
LC50	230		mg/l
Försökstid	48	h	
metod	OECD 202		

Toxicitet för alger**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Species	Skeletonema costatum		
EC50	6999		mg/l
Försökstid	72	h	

sodium cumenesulphonate

Referenssubstans	sodium cumenesulphonate		
Species	Desmodesmus subspicatus		
EC50	> 100		mg/l
Försökstid	72	h	

2-fenoxietanol

Referenssubstans	2-fenoxietanol		
Species	Desmodesmus subspicatus		
EC50	> 100		mg/l
Försökstid	72	h	

bensylalkohol

Referenssubstans	bensylalkohol		
Species	Scenedesmus quadricauda		
EC50	640		mg/l
Försökstid	96	h	

Toxicitet för bakterier**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Species	Pseudomonas putida		
EC10	4168		mg/l
Försökstid	18	h	

sodium cumenesulphonate

Referenssubstans	sodium cumenesulphonate		
Species	aktivt slam		
EC50	> 1000		mg/l
Försökstid	3	h	

2-fenoxietanol

Referenssubstans	2-fenoxietanol		
Species	aktivt slam		
NOEC	248		mg/l
metod	OECD 209		
Källa	Litteraturvärde		

bensylalkohol

Referenssubstans	bensylalkohol		
Species	aktivt slam		
IC50	2100		mg/l
Försökstid	49	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**(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)**

Värde	75		%
-------	----	--	---

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

Försökstid	28	d		
värde	biologiskt lättnedbrytbar (enl. OECD-kriterier)			
metod	OECD 301 F			

sodium cumenesulphonate

Referenssubstans	sodium cumenesulphonate			
Värde	>	60		%
Försökstid	28	d		
värde	biologiskt lättnedbrytbar (enl. OECD-kriterier)			
metod	OECD 301 B			

bensylalkohol

Referenssubstans	bensylalkohol			
Värde	92	till	96	%
Försökstid	14	d		
värde	lättnedbrytbar			
metod	OECD 301 C			

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

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

	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

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)

5 % och mer, dock mindre än 15 %:

nonjoniska tensider

under 5 %:

njoniska tensider, polykarboxilater

Ytterligare beståndsdelar ***

parfym, 2-metyl-2H-isotiazol-3-on, 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one, Alpha Methyl Ionone, Benzyl Salicylate, Citronellol, coumarin, Eugenol, geraniol, Hexyl Cinnamal, linalool, Orange, sweet, ext., terpeneol, (R)-p-menta-1,8-dien, bensylalkohol

VOC ***

VOC (EC) 8,05 %

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

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

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

Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1	H318	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1A	H317	Beräkningsmetod

H-sättning(ar) i kapitel 2/3

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

CLP-kategorier från avsnitt 2/3

Acute Tox. 2	Akut toxicitet, Kategori 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Met. Corr. 1	Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Frätande på huden, Kategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande på huden, Kategori 1B
Skin Corr. 1C	Frätande på huden, Kategori 1C
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3

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

* Ozerna Polar

Reviderad datum: 04.02.2026

8770090523

Version: 12 / SE

Master No. MA-211

Utskriftsdatum: 12.01.2026

BGW: Biologischer Grenzwert
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
OEL: Occupational exposure limit
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.