



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006
(gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878)

durgol® Bad

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productbenaming	durgol® Bad
Productcode	70004-J1
Unieke formule-identificatie (UFI)	23SH-209N-2205-2XJ1

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de chemische stof/het mengsel	Bath cleaning and descaling foam
Ontraden gebruik	Het product (mengsel) mag niet in combinatie met andere reinigings-/ontkalkingsmiddelen worden gebruikt.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de onderneming	Düring AG Langwiesenstrasse 1 CH-8108 Dällikon Telefon +41 44 847 27 49 www.duringag.ch www.durgol.com Distributor/Importeur: SWS Europe BV Nijverheidstraat 48 6681LN Bommel
1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	Tox Info Suisse: 145 (international +41 44 251 51 51) Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31(0) 88 755 8000
Datum van herziening	13.11.2025
Versie	2

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2, H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2, H319

Aanvullende informatie Voor de volledige tekst van de zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduidingen H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Verdere aanbevelingen Geen.

Productidentificatie Niet vereist.

2.3. Andere gevaren Niets bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Bestanddelen	Gewicht %	CLP Classificatie	Productidentificatie
Sulfaamzuur	< 4%	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412	CAS-Nr: 5329-14-6 EG-Nr.: 226-218-8 Indexnr.: 016-026-00-0
Methanesulphonic acid	< 3%	Skin Corr. 1B H314	CAS-Nr: 75-75-2 EG-Nr.: 200-898-6 Indexnr.: 607-145-00-4

Voor de volledige tekst van de zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

Gevaarlijke onzuiverheden Niets bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten. In ernstige gevallen een arts raadplegen.
Aanraking met de huid	Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.
Aanraking met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 5 minuten. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
Inslikken	Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. In ernstige gevallen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Dit product bevat geen stoffen, in aanmerkelijke hoeveelheden, waarvan bekend is dat ze gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Niets bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kan de rook het originele product bevatten alsmede niet-geïdentificeerde toxische en/of irriterende verbindingen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Standaardprocedure voor chemische branden. Bij brand een persluchtmasker dragen.
Specifieke methoden	Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten Vermijd aanraking met huid en ogen. Dampen/stof niet inademen.

Voor de hulpdiensten Dampen/stof niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken Zie hoofdstuk 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Bijzondere veiligheidsmaatregelen zijn niet vereist. Vermijd aanraking met huid en ogen. Dampen/stof niet inademen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Container goed gesloten houden. Bewaren in originele container.

7.3. Specifiek eindgebruik The product should be stored at temperatures between 5°C and 30°C maximum. At lower temperatures, reversible crystallization may occur. Increased temperatures, e.g. during transport, do not affect the product properties.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimiet(en) Van het product zelf zijn geen data beschikbaar.

PNEC/DNEL

Sulfaamzuur (CAS 5329-14-6)

EU - REACH (1907/2006) -
Registration Data - Derived No
Effect Levels (DNELs)

workers inhalation systemic effects long term exposure 70.5 mg/m³
DNEL (226-218-8)

workers dermal systemic effects long term exposure 10 mg/kg
bw/day DNEL (226-218-8)

general population inhalation systemic effects long term exposure
17.4 mg/m³ DNEL (226-218-8)

	general population dermal systemic effects long term exposure 5 mg/kg bw/day DNEL (226-218-8)
	general population oral systemic effects long term exposure 5 mg/kg bw/day DNEL (226-218-8)
EU - REACH (1907/2006) - Registration Data - Predicted No Effect Concentrations (PNECs)	8.36 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (freshwater), 226-218-8) 0.84 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (marine water), 226-218-8) 5 mg/kg soil dw PNEC (soil, 226-218-8) 1.8 mg/L PNEC (freshwater, 226-218-8) 0.18 mg/L PNEC (marine water, 226-218-8) 0.48 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 226-218-8) 20 mg/L PNEC (sewage treatment, 226-218-8)
Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2)	
EU - REACH (1907/2006) - Registration Data - Derived No Effect Levels (DNELs)	general population inhalation local effects long term exposure 0.42 mg/m ³ DNEL (200-898-6) workers inhalation local effects long term exposure 0.7 mg/m ³ DNEL (200-898-6) general population inhalation systemic effects long term exposure 1.44 mg/m ³ DNEL (200-898-6) workers inhalation systemic effects long term exposure 6.76 mg/m ³ DNEL (200-898-6) general population dermal systemic effects long term exposure 8.33 mg/kg bw/day DNEL (200-898-6) general population oral systemic effects long term exposure 8.33 mg/kg bw/day DNEL (200-898-6) workers dermal systemic effects long term exposure 19.44 mg/kg bw/day DNEL (200-898-6)
EU - REACH (1907/2006) - Registration Data - Predicted No Effect Concentrations (PNECs)	0.012 mg/L PNEC (freshwater, 200-898-6) 0.0012 mg/L PNEC (marine water, 200-898-6) 0.12 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 200-898-6) 0.0444 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (freshwater), 200-898-6) 0.00444 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (marine water), 200-898-6) 100 mg/L PNEC (sewage treatment, 200-898-6) 0.00183 mg/kg soil dw PNEC (soil, 200-898-6)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.
Persoonlijke beschermingsmiddelen	
<i>Bescherming van de ademhalingswegen</i>	Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
<i>Bescherming van de handen</i>	Special skin protection is not required. Direct skin contact with the product should be avoided.
<i>Bescherming van de ogen</i>	Normally no eye protection necessary.
<i>Huid- en lichaamsbescherming</i>	No special protective equipment is required.
<i>Thermische gevaren</i>	None.
Beheersing van milieublootstelling	Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar.
Kleur	Blauw.
Geur	Geparfumeerd
Smeltpunt/ vriespunt:	0 °C - 100 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C
Ontvlambaarheid:	Niet uitgevoerd.
Onderste en bovenste explosiegrens:	Geen.
Flampunt:	Niet uitgevoerd.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen.
Ontledingstemperatuur:	Niet uitgevoerd.
pH:	<1.5
Kinematische viscositeit:	Niet uitgevoerd.
Oplosbaarheid:	Niet uitgevoerd.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet uitgevoerd.
Dampspanning:	Niet uitgevoerd.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1.037
Relatieve dampdichtheid:	Niet uitgevoerd.
Deeltjeskenmerken:	Niet van toepassing.

9.2. Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen	Geen gegevens beschikbaar.
9.2.2 Andere veiligheidskenmerken	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Reageert met sterke oxidatiemiddelen en alkaliën, waarbij warmte vrijkomt. Reageert met carbonaten tot koolstofdioxide.
10.2. Chemische stabiliteit	Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen specifieke gevaren te noemen.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Verbranding geeft onaangename en giftige rook.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Acid-labile plastics (POM), low-grade chrome steel, thin/damaged chrome plating, silver and marble can be attacked.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Sulfaamzuur (CAS 5329-14-6) Dermal LD50 Rat > 2000 mg/kg (ECHA_API) Oral LD50 Rat = 2140 mg/kg (ECHA) Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2) Dermal LD50 Rabbit > 1000 mg/kg (ECHA_API) Inhalation LC50 Rat = 330 ppm 6 h(NLM_HSDDB) Oral LD50 Rat = 380 mg/kg (NZ_CCID)
Huidcorrosie/-irritatie	Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Geen.
Carcinogeniteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniciteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling	No data available.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling	No data available.
Gevaar bij inademing	Geen gegevens beschikbaar.
Ervaring bij mensen	Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	No data available.
Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen	No data available.
Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling	No data available.
Interactieve effecten	No data available.
Ontbreken van specifieke gegevens	No data available.

Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	No data available.
Hormoonontregelende eigenschappen	No data available.
Overige informatie	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	Kan pH van oplossingen veranderen.
Sulfaamzuur (CAS 5329-14-6)	
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Pimephales promelas 14.2 mg/L [static] (EPA)
Ecotoxicity - Water Flea - Chronic Toxicity Data NOEC	NOEC 21 d Daphnia magna 19 mg/L [flow-through] (reproduction, ECHA_API) (ECHA_API)
Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2)	
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 73 mg/L [static] (ECHA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	EC50 48 h Daphnia pulex 12 mg/L (IUCLID)
Environmental Fate - Biodegradation in Water	90 - 100 % 28 d degradation (DOC removal) OECD Guideline 301 A (DOC Die-Away Test) (ECHA_API)
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Voor de toevoer van afvalwater naar zuiveringsinstallaties is doorgans neutralisatie noodzakelijk.
12.3. Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk.
12.4. Mobiliteit in de bodem	Geen informatie beschikbaar.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	No data available.
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar.
12.7. Andere schadelijke effecten	No data available.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten	According to the Waste List Regulation 2001/118/EC (AVV), the product and product residues are not classified as hazardous waste. If recycling is not possible, waste must be disposed of in accordance with local official regulations.
Verontreinigde verpakking	Verwijderen als ongebruikt product.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n) Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren Niet van toepassing.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet van toepassing.

Modelreglementen van de VN

ADR/RID Niet gereguleerd.

IMDG Niet gereguleerd.

IATA Niet gereguleerd.

Verdere informatie Geen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Wettelijk verplichte informatie Geen.

Sulfaamzuur (CAS 5329-14-6)

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances Use restricted. See entry 75.

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates Present ([226-218-8])

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

Methanesulphonic acid (CAS 75-75-2)

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances Use restricted. See entry 75.

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

UNEP (United Nations Environment Programme) - Basel Convention - Hazardous Wastes - Annex I "Y34 (solid or solution, listed under Acidic solutions or acids in solid form)" As Acids [RR-08658-8]

15.2. Chemische Niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

Geen.

Volledige tekst van zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Verdere informatie

De gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

Vrijwaringclausule

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.