

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 1 av 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Wetrok Biosan

UFI: 6APU-E2T2-410U-4P94

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

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Wetrok AG
Headquarters
Gatuadress: Steinackerstr. 62
Stad: CH-8302 Kloten
Telefon: +41 (0)43 255 51 51
E-post: chemie@wetrok.ch
Kontaktperson: Head Regulatory
Internet: www.wetrok.ch
Ansvarig avdelning: BU Chemicals / Regulatory
Mobile + 41 79 657 45 20

Telefon: +41 (0)43 255 53 50

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+468-33-12-31 Giftinformationscentralen Stockholm - gic@gic.ks.se - Im Notfall
(CH): +41 44 251 51 51 (Tel. 145) (Toxikologisches Zentrum)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
2-metylisotiazol-3(2H)-on

Signalord: Varning

Piktogram:

**Faroangivelser**

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P321 Särskild behandling (se ... på etiketten).
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 2 av 9

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till

Övrig information

Ingen märkning krävs enligt 1999/45/EG, bilaga V B, nr. 9.

2.3 Andra faror

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Säkerhetsdatabladets informationer iaktas alltid.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
161074-97-1	D-glukopyranos, oligomera, C8-10-alkylglykosider			1 - < 5 %
	500-533-3			
	Eye Dam. 1; H318			
126-92-1	Natriumoktylsulfat			1 - < 5 %
	204-812-8		01-2119971586-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on			< 0.1 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
2682-20-4	2-metylisotiazol-3(2H)-on			< 0.1 %
	220-239-6	613-326-00-9		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
126-92-1	204-812-8	Natriumoktylsulfat	1 - < 5 %
	oral: LD50 = 4000 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 20		
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	< 0.1 %
	oral: LD50 = 1020 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0.05 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1		
2682-20-4	220-239-6	2-metylisotiazol-3(2H)-on	< 0.1 %
	inhalativ: ATE = 0.5 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0.05 mg/l (damm eller dimma); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0.0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

< 5 % nonjontensider, < 5 % anjontensider, parfym (Hexyl cinnamal), konserveringsmedel (BENZISOTHIAZOLINONE, Metylisothiazolinone).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 3 av 9

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtomerna uppträder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Byt indränkta kläder.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

Vid nedsvämning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

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

Symptomatisk behandling. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Vid allergiska reaktioner, speciellt i andningsområdet, tillkallas läkare omedelbart. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Använd personlig skyddsutrustning. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Annan information**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 4 av 9

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Bruksanvisning iakttas. Sörj för god ventilation.

Information om brand- och explosionsskydd

Produkten är inte: Brännbart.

Produkten är inte: Explosivt.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt. Rekommenderad lagringstemperatur: vid rumstemperatur

Råd om samförvaring

Inga särskilda åtgärder behövs.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Minimal lagringstemperatur: 15°C

Maximal lagringstemperatur: 25°C

7.3 Specifik slutanvändning

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
67-63-0	2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	150	350		NGV (8 h)	
		250	600		Vägledande KGV	
1310-73-2	Natriumhydroxid - inhalerbart damm	-	1		NGV (8 h)	
		-	2		KGV (15 min)	

Övrig information Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärde: Inga data tillgängliga

8.2 Begränsning av exponeringen



Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Rekommendation:

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi)

Handskmaterialets tjocklek 0.2 mm

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 5 av 9

Genombrottsid 480 min

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Kontrollerade skyddshandskar skall användas EN ISO 374

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande	
Färg:	blå	
Lukt:	karaktäristisk	
Smältpunkt/frys punkt:		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		Inga data tillgängliga
Brandfarlighet		
Fast/vätska:		inte tillämplig
Gas:		inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd
Flampunkt:		Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur:		ej fastställd
pH-värde:		6.2 - 7.2
Vattenlöslighet:		lättlöslig
Löslighet i andra lösningsmedel		
	ej fastställd	
Fördelningskoefficient		ej fastställd
n-oktanol/vatten:		
Ångtryck:		ej fastställd
Densitet:		ej fastställd
Relativ ångdensitet:		ej fastställd
Partikelegenskaper:		Inga data tillgängliga

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Självantändningstemperatur

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Halt av fast substans:

ej fastställd

Ytterligare information

ingen/ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga data tillgängliga

10.2 Kemisk stabilitet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 6 av 9

Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Omständigheter som bör undvikas: frost. Skyddas från solljus.

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Denna produkt innehåller inga farliga ämnen eller tillberedningar, som ska frisättas under normala eller förnuftigtvis förutsebara användningsomständigheter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

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

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
126-92-1	Natriumoktylsulfat				
	oral	LD50 4000 mg/kg			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on				
	oral	LD50 1020 mg/kg			
2682-20-4	2-metylisotiazol-3(2H)-on				
	oral	ATE 100 mg/kg			
	dermal	ATE 300 mg/kg			
	inhalation ånga	ATE 0.5 mg/l			
	inhalation damm/dimma	ATE 0.05 mg/l			

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 2-metylisotiazol-3(2H)-on)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - 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.

Ytterligare information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Produkten har inte testats.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 7 av 9

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den tensid som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4 Rörlighet i jord

Om produkten tränger in i jorden är det mobilt och kan förorena grundvattnet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Produkten har inte testats.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider; farligt avfall

Förorenad förpackning

Vatten (med rengöringsmedel). Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 8 av 9

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

Övrig information

Att följa: Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel), 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D):

1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):

1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H301 Giftigt vid förtäring.

H302 Skadligt vid förtäring.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Wetrok Biosan

Reviderad datum: 15.03.2023

Produktkod: 379

Sida 9 av 9

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.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

Identifierade användningar

nr	Korttitel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Allzweckreiniger/ Unterhaltsreiniger/Grundre iniger	-	22, 0	35	0	10b	30	-	2

LCS: Livscykelstadier

SU: Användningssektorer

PC: Produktkategorier

PROC: Processkategorier

ERC: Miljöutsläppskategorier

AC: Varukategorier

TF: Tekniska funktioner

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)