

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Wetrok Plexistar Pro**

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 1 af 8

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Wetrok Plexistar Pro

Stof-Gruppe: Zulieferprodukt

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**Vaskemiddel rengøringsmiddel.  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed:	Wetrok AG	
	Headquarter	
Gade:	Steinackerstr. 62	
By:	CH-8302 Kloten	
Telefon:	+41 (0)43 255 51 51	
E-mail:	chemie@wetrok.ch	
Kontaktperson:	Head Regulatory	Telefon: +41 (0)43 255 53 50
Internet:	www.wetrok.ch	
Informationsgivende afdeling:	BU Chemicals / Regulatory	
	Mobile + 41 79 657 45 20	

**1.4. Nødtelefon:**+45-35-31-60-60 Poison Information Centre København - Clintox@bbh.hosp.dk -  
Im Notfall (CH): +41 44 251 51 51 (Tel. 145) (Toxikologisches Zentrum)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**Farekategorier:  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2  
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1  
Risikosætninger:  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage allergisk hudreaktion.**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**2-methylisothiazol-3(2H)-on  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on**Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.**Sikkerhedssætninger**P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
P264 Vask ... grundigt efter brug.  
P272 Tilmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Wetrok Plexistar Pro**

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 2 af 8

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P321	Særlig behandling (se ... på denne etiket).
P333+P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i ....

**2.3. Andre farer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**
**3.2. Blandinger**
**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	EF-nr.      Indeksnr.      REACH-nr.	
	GHS-Klassificering	
68515-73-1	D-glucopyranose, oligomerer, decyloctylglycosider	1 - < 5 %
	500-220-1      01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318	
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-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	

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Specifikke koncentrationsgrænser og M-faktorer**

CAS-nr.	EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser og M-faktorer	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on	< 0.1 %
		Skin Sens. 1; H317: >= 0.05 - 100	

**Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004**

&lt; 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, parfume, konserveringsmidler (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone).

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
**Generelt råd**

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vask grundigt med vand.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

**Ved indtagelse**

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Kontakt læge i tilfælde af ubehag.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Wetrok Plexistar Pro

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 3 af 8

#### **4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

#### **4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### **5.1. Slukningsmidler**

##### **Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

#### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ikke antændelig.

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

#### **Andre informationer**

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

#### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

##### **Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med øjne og hud. Læs brugsanvisningen.

##### **Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

##### **Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Skal beskyttes mod direkte sollys. Lagres køligt og tørt. Anbefalet lagringstemperatur: ved stuetemperatur

##### **Information om fælleslagring**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

##### **Yderligere information om opbevaringsforhold**

Minimal lagertemperatur: 15°C

Maksimal lagertemperatur: 25°C

#### **7.3. Særlige anvendelser**

Vaskemiddel rengøringsmiddel

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Wetrok Plexistar Pro**

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 4 af 8

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**
**8.1. Kontrolparametre**
**DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
68515-73-1	D-glucopyranose, oligomerer, decyloctylglycosider			
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	595000 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	420 mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	357000 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	35.7 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	124 mg/m <sup>3</sup>	

**PNEC værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
68515-73-1	D-glucopyranose, oligomerer, decyloctylglycosider	
Ferskvand		0.176 mg/l
Havvand		0.0176 mg/l
Ferskvandssediment		1.516 mg/kg
Havvandssediment		0.152 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		560 mg/l

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Hygiejniske foranstaltninger**

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**Håndværn**

Der skal bære godkendte handsker EN ISO 374

Anbefaling:

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelsehandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

**Åndedrætsværn**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Wetrok Plexistar Pro**

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 5 af 8

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**
**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	blå
Lugt:	karakteristisk

	Metode
pH-værdien:	6.5 - 7.5
<b>Tilstand-ændringer</b>	
Smeltepunkt:	ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	> 90° °C
Selvopretholdende brændbarhed:	Ingen selvopretholdende forbrænding UN Test L.2
<b>Antændelighed</b>	
fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	
fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	ikke relevant
Damptryk:	ikke relevant
Vandopløselighed:	let opløselig
Fordelingskoefficient:	ikke relevant
Dampmassefylde:	ikke relevant
Fordampningshastighed:	ikke relevant

**9.2. Andre oplysninger**

Indhold af fast stof:	ikke relevant
-----------------------	---------------

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Beskyttes mod sollys. Undgå: Frost

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Wetrok Plexistar Pro**

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 6 af 8

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**
**Akut toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
68515-73-1	D-glucopyranose, oligomerer, decyloctylglycosider				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		OECD 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		OECD 402
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on				
	oral	ATE 500 mg/kg			

**Andre informationer til godkendelser**

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP] Beregningsmetode. Produktet er ikke godkendt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**
**12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
68515-73-1	D-glucopyranose, oligomerer, decyloctylglycosider					
	Akut fisketoksicitet	LC50 > 100 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)		DIN EN ISO 7346-2)
	Akut algetoksicitet	ErC50 10 - 100 mg/l		Scenedesmus subspicatus		88/302/EWG
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC 1 - 10 mg/l		Brachydanio rerio (zebrafisk)		OECD 204
	Crustaceatoksicitet	NOEC 1 - 10 mg/l		Daphnia magna (stor vandloppe)		OECD 202

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Det i denne blanding indeholdte tensid opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som de er fastlagt i forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Indslæb i miljøet skal undgås.

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP] Beregningsmetode. Produktet er ikke godkendt.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Wetrok Plexistar Pro**

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 7 af 8

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**
**Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Indslæb i miljøet skal undgås. Destrueres efter gældende bestemmelser.

**Affaldsnummer - overskud**

200129 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter indeholdende farlige stoffer; farligt affald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**
**Landtransport (ADR/RID)**

- 14.1. UN-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**
**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
**National regulativ information**

- Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).  
 Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

**PUNKT 16: Andre oplysninger**
**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

- H302 Farlig ved indtagelse.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Wetrok Plexistar Pro**

Revideret dato: 15.09.2020

Katalog-nr.: 888

Side 8 af 8

**Identificerede anvendelser**

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

LCS: Livscyklusstadier

PC: Produktkategorier

ERC: Miljøudslipskategorier

TF: Tekniske funktioner

SU: Anvendelsessektorer

PROC: Proceskategorier

AC: Artikelkategorier

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)