

Sikkerhedsdatablad



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

SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 1 af 9

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

SUWI GLANZ

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Vaske- og rengøringsprodukter
Polymere kemiske produkter og blandinger
Vedligeholdelsesrensere, irriterende, opløsningsmiddelfrie
Proceskategorier [PROC]: 8, 10

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG
Gade: Fraunhofer Str. 17
By: D-87700 Memmingen
Telefon: +49 (0) 8331 930-6
E-mail: info@buzil.de
Internet: www.buzil.com
Telefax: +49 (0) 8331 930-880

1.4. Nødtelefon: +49 (0) 8331 / 930-730

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
Risikosætninger:
Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

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.

2.3. Andre farer

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Sikkerhedsdatablad



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

SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 2 af 9

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	EF-nr. Indeksnr. REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxilate	1 - < 5 %
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412	
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate	1 - < 5 %
	307-055-2 01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318	

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

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

5 % - < 15 % nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5 % anioniske overfladeaktive stoffer, parfume (Benzyl salicylate, Citronellol), konserveringsmidler (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

Fremkald IKKE opkastning.

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

Vandsprøjtestråle
alkoholbestandigt skum
Kuldioxid
Slukningspulver

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter:



SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 3 af 9

Kuldioxid
Kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

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.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

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

Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Må ikke blandes med andre kemikalier.
Benyt personbeskyttelsesudstyr.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

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.

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen data for blandingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Sikkerhedsdatablad



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

SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 4 af 9

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	5 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	35 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut		dermal	lokal	2,8 mg/cm ²
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	lokal	2,8 mg/cm ²
Forbruger DNEL, akut		dermal	lokal	2,8 mg/cm ²
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	3,57 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	12,4 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	7,1 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	lokal	2,8 mg/cm ²

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate	
Delmiljø		
Ferskvand		0,04 mg/l
Havvand		0,004 mg/l
Ferskvandssediment		9,4 mg/kg
Havvandssediment		0,94 mg/kg
Jord		9,4 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		600 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, drikkes eller ryges under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (EN 166)

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer.

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) >480 min.

En liste over egnede fabrikater med detaljerede oplysninger om holdbarhed fås på forespørgsel.

Hudværn

Bær altid passende arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.



SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 5 af 9

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:		
Lugt:	Parfumer, duftstoffer	
pH-værdien (ved 20 °C):		9,0 - 10,0

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:		ca. 0 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ca. 100 °C
Flammepunkt:		ikke relevant

Antændelighed

fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant

Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst

Selvantændelsestemperatur

fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:		ikke oplyst
---------------------------	--	-------------

Oxidierende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Damptryk:		ikke oplyst
-----------	--	-------------

Relativ massefylde (ved 25 °C):		1,01 g/cm ³
---------------------------------	--	------------------------

Vandopløselighed:		blandbar
-------------------	--	----------

Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke oplyst

Fordelingskoefficient:		ikke oplyst
------------------------	--	-------------

Viskositet/dynamisk (ved 25 °C):		<10 mPa·s
----------------------------------	--	-----------

Dampmassefylde:		ikke oplyst
-----------------	--	-------------

Fordampningshastighed:		ikke oplyst
------------------------	--	-------------

9.2. Andre oplysninger

Inhold af fast stof:		ikke oplyst
----------------------	--	-------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.



SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 6 af 9

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode	
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate					
	oral	LD50 mg/kg	500	Rotte	ATE	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	ATE	
	indånding aerosol	LC50	>5 mg/l	Rotte	ATE	
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate					
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	OECD 401	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	ATE	
	indånding aerosol	LC50	>5 mg/l	Rotte	ATE	
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate					
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	OECD 401	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Mus		
	indånding aerosol	LC50	>5 mg/l	Rotte	ATE	

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Sikkerhedsdatablad



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

SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 7 af 9

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate					
	Akut algetoxicitet	ErC50 mg/l	19,6	72 h		OECD 201
	Akut crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	15,0	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	1-10	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	OECD 203
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	0,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	Akut Bakterietoksicitet	(>1000 mg/l)				
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	1-10	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	OECD 203
	Akut algetoxicitet	ErC50	>61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Akut crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	9,81	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
	Fiske giftighed	NOEC mg/l	0,85	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	OECD 204
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	0,36	22 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate			
	OECD 301	>60%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	>60%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	78%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	89%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	96,2%	34	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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



SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 8 af 9

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Overdragelse til godkendt renovationsselskab.

Affaldsnummer - overskud

070601 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Vaskevand og vandig moderlud; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Plastemballage

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

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

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

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

2010/75/EU (VOC): <30%

Andre informationer

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.



SUWI GLANZ

Revideret dato: 11.01.2018

G210

Side 9 af 9

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

Forkortelser og 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%

Metodekategorier i overensstemmelse med ECHA's vejledning om informationskrav og kemikaliesikkerhedsvurdering, kapitel R.12

PROC 1: Anvendelse i lukket proces.

PROC 2: Kemisk produktion eller raffinering i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser

PROC 4: Kemisk produktion med mulighed for eksponering

PROC 7: Industriel sprøjtning

PROC 8 (transfer): Fortynding af koncentrater, anvendelse af rørensere, manuel dosering af tekstilvaskemidler.

PROC 9: Overførsel af stof eller blanding til små beholdere (dedikeret påfyldningslinje, herunder vejning)

PROC 10 (opgaver med rulning eller strygning): Forarbejdningsmetode uden påsprøjtning over store flader.

PROC 11 (ikke-industriel sprøjtning): Forarbejdningsmetode med påsprøjtning over store flader (f. eks. højtryksmetoden, skumkanon).

PROC 13: Behandling af artikler ved dypning og hældning

PROC 19 (håndblanding med nær kontakt): Håndvask og -desinfektion.

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

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

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