

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 1 af 12

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

**1.1. Produktidentifikator**

Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160

Forkortelse: 127

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

**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Vaskemiddel rengøringsmiddel

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: Karnasch Professional  
Tools GmbH  
Gade: Siemensstr. 1  
By: D-68542 Heddeshheim  
Telefon: +49 (0) 62 03 / 40 39 - 0      Telefax: +49 (0) 6203 4159 - 0  
E-mail: info@karnasch.tools  
Kontaktperson: Volker Mayer, Sascha Riedel  
Internet: www.karnasch.tools  
Informationsgivende afdeling: Volker Mayer, Sascha Riedel:  
Tel: 06203 / 4039 - 0  
Tel: 033675 / 7265 - 0

**1.4. Nødtelefon:** Nødtelefon (24h) + 45 8988 2286 (en, da)

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:  
Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1  
Risikosætninger:  
Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenskade.

**2.2. Mærkningselementer**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

dinatriummetasilicat, C6 Alkylglucosid

Signalord: Fare

Piktogrammer:



**Faresætninger**

H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

**Sikkerhedssætninger**

P501 Indhold/holder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P362+P364 Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 2 af 12

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.  
P264 Vask hænder grundigt efter brug.

**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			
6834-92-0	dinatriummetasilicat			1-5 %
	229-912-9	014-010-00-8	01-2119449811-37	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H314 H318 H335			
111-76-2	Butylglykol (Monobutylglykoether)			1-5 %
	203-905-0		01-2119475108-36	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H332 H312 H302 H315 H319			
26468-86-0	2-Ethylhexanoethoxlat			1-5 %
	Eye Irrit. 2; H319			
54549-24-5	C6 Alkylglucosid			1-5 %
	259-217-6		01-2119492545-29	
	Eye Dam. 1; H318			

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

**Andre informationer**

5-10 % nonioniske overfladeaktive stoffer

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelt råd**

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

**I tilfælde af hudkontakt**

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand. Tilsmudset tøj skal skiftes.

Cremes ind med fedtholdig salve.

Ved hudirritation: Sørg lægehjælp.

**I tilfælde af øjenkontakt**

I tilfælde af at produktet lander i øjnene skylles omgående med rigeligt vand i mindst 5 minutter. Konsulter derefter øjenlæge.

**Ved indtagelse**

Skyld straks munden og drik derefter rigeligt vand. Tilkald straks læge.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 3 af 12

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

Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

**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.

Egnede slukningsmidler: Vand. Skum. Slukningspulver. Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Sand. Kvalstof.**Uegnede slukningsmidler**

Hård vandstråle.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Svovloxid. Kulmonoxid**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

**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**

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

**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. Eget materiale til optagelsen: Sand, Universalbinder. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8. Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Beskyt mod: frost.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

**Andre informationer**

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

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

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 4 af 12

**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt.

Anbefalet lagringstemperatur: 5-40 °C  
maksimale lagringstid: 1 år

**Information om fælleslagring**

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted.

**7.3. Særlige anvendelser**

Vaskemiddel rengøringsmiddel

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
111-76-2	Butylglycol	20	98		Gennemsnit 8 h	

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 5 af 12

**DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeeringsvej	Effekt	Værdi
6834-92-0	dinatriummetasilicat			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	6,22 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	1,49 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	1,55 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,74 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	0,74 mg/kg legemsvægt pr. dag
111-76-2	Butylglykol (Monobutylglykolether)			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	98 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	systemisk	663 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	246 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	75 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut		dermal	systemisk	89 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	49 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	systemisk	426 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	123 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	38 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		dermal	systemisk	44,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	3,2 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		oral	systemisk	13,4
54549-24-5	C6 Alkylglucosid			
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		inhalativ	systemisk	124 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	35,7 mg/kg legemsvægt pr. dag

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreinerer Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 6 af 12

**PNEC værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
6834-92-0	dinatriummetasilicat	
Ferskvand		7,5 mg/l
Havvand		1 mg/l
111-76-2	Butylglykol (Monobutylglykolether)	
Ferskvand		8,8 mg/l
Havvand		0,88 mg/l
Ferskvandssediment		34,6 mg/kg
Havvandssediment		3,46 mg/kg
Jord		2,8 mg/kg
54549-24-5	C6 Alkylglucosid	
Ferskvand		0,176 mg/l
Havvand		0,018 mg/l
Ferskvandssediment		0,722 mg/kg
Havvandssediment		0,072 mg/kg
Jord		0,654 mg/kg

**8.2. Eksponeringskontrol**



**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Tilsmudset tøj skal skiftes. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsmaske, hvis der er risiko for stænk.  
Egnet øjenværn: EN 166

**Håndværn**

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.  
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

**Hudværn**

Kemikaliebestandige sikkerhedssko.  
Tilsmudset tøj tages straks af.  
Grundig rengøring af huden straks efter håndtering af produktet.  
Opstil hudbeskyttelsesplan.

**Åndedrætsværn**

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Benyt kun åndedrætsværn med CE-mærke samt fircifret kontrolnummer.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 7 af 12

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

Tilstandsform:	flydende
Farve:	rød
Lugt:	karakteristisk

pH-værdien (ved 20 °C):

**Metode**  
11,4 DIN 51369**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt:	ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke bestemt
Flammepunkt:	> 80 °C
Relativ massefylde (ved 20 °C):	1,029 g/cm <sup>3</sup>
Vandopløselighed:	let opløselig
Viskositet/kinematisk (ved 20 °C):	ikke bestemt

**9.2. Andre oplysninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**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**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

frost. Beskyt mod: hede.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Følgende skal undgås: Syrer

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****ATEmix beregnet**

ATE (oral) 1615,5 mg/kg

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 8 af 12

**Akut toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
6834-92-0	dinatriummetasilicat				
	oral	LD50 1349 mg/kg	rat		
	dermal	LD50 >5000 mg/kg	rat		
	indånding (4 h) damp	LC50 > 2,06 mg/l	Rat		
111-76-2	Butylglykol (Monobutylglykoether)				
	oral	LD50 1250-1490 mg/kg	Rat		OECD 401
	dermal	LD50 1100 mg/kg	Rab		OECD 402
	indånding (4 h) damp	LC50 11 mg/l	Rat		
	indånding aerosol	ATE 1,5 mg/l			
54549-24-5	C6 Alkylglucosid				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		

**Andre informationer til godkendelser**

Ingen særligt nævneværdige farer. Praktiske erfaringer.

Bemærkningen er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Klassificeringen blev foretaget efter blandingsdirektivets beregningsprocedure (1999/45/EF).

**Praktiske erfaringer**

**Andre iagttagelser**

Virker affedtende på huden.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1. Toksicitet**

Negative økologiske virkninger er ikke at forvente ud fra det nuværende kendskab.



**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 9 af 12

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
6834-92-0	dinatriummetasilicat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 2320 mg/l	96 h	Fische		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 1700 mg/l	48 h	Wasserfloh		OECD 202
	Akut bakterietoksicitet	(> 100 mg/l)		Bakterien		
111-76-2	Butylglykol (Monobutylglykoether)					
	Akut fisketoksicitet	LC50 1474 mg/l	96 h	Regenbogenforelle		OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 1550 mg/l	72 h	Pseudokirchneriellasu bcapitata		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 1550 mg/l	48 h	Daphnia Magna		DIN 38412
	Fisketoksicitet	NOEC > 100 mg/l	21 d	Zebraabärtling		OECD 204
	Algetoksicitet	NOEC 289 mg/l	72 d	Algen		OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC 100 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211
54549-24-5	C6 Alkylglucosid					
	Akut fisketoksicitet	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		
	Akut algetoksicitet	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Scenedesmus quadricauda		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia Magna		
	Algetoksicitet	NOEC > 100 mg/l	72 d			

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
54549-24-5	C6 Alkylglucosid	1,75

**12.4. Mobilitet i jord**

i leveringstilstand: flydende

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

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

**12.6. Andre negative virkninger**

Undgå udledning til miljøet.

**Andre informationer**

,

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

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser. Fuldstændigt tom

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 10 af 12

emballage kan tilføres genbrug. Destrueres efter gældende bestemmelser.

**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 - produktet efter brug**

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

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

**Landtransport (ADR/RID)**

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

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

Ikke begrænset

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

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

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)**

Ikke begrænset

**Skibstransport (IMDG)**

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

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.4. Emballagegruppe:** -

**Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

Ikke begrænset

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

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

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.4. Emballagegruppe:** -

**Andre relevante oplysninger (Fly transport)**

Ikke begrænset

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 11 af 12

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Personlige værnemidler: se punkt 8

**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**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3

2010/75/EU (VOC): 4,91 % (50,278 g/l)

2004/42/EF (VOC): 4,91 % (50,278 g/l)

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

**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

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

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

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

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),

ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

**Forkortelser og akronymer**

Repr. - Reproduktionstoxizität

Asp. Tox. - Aspirationstoxizität

Acute Tox. - Akute Toxizität

Aquatic Acute - Akute aquatische Toxizität

Aquatic Chronic - Chronische aquatische Toxizität

Eye Dam. - Augenschaden/-reizung

Eye Irrit. - Augenreizung

Skin Corr. - Ätzwirkung auf die Haut

Skin Irrit. - Hautreizung

Skin Sens. - Hautallergen

Resp. Sens. - Inhalationsallergen

STOT SE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition

STOT RE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition

VOC - Flüchtige organische Verbindungen

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

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160**

Revideret dato: 26.01.2021

Katalog-nr.: 127\_1

Side 12 af 12

H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

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