

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn SILICONE WETROOM

Andre identifikationsmetoder

Rent stof/blanding Blanding

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

Anbefalet anvendelse Tætningsmiddel

Anvendelser, der frarådes Ingen kendt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedsnavn

Bostik AB
Strandbadsvaegen 22
PO Box 903
25109 Helsingborg, Sweden
Tel: +46 42 19 50 00
Fax: +46 42 19 50 20

E-mailadresse SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon

Europa	112
Danmark	Giftcenter : +45 (0) 8212 1212
Finland	Giftcenter : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711
Norge	Giftcenter : +47 22 59 13 00

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

2.2. Mærkningselementer

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Faresætninger

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

EU-specifikke faresætninger

EUH208 - Indeholder 4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on [DCOIT]. Kan udløse allergisk reaktion
EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

2.3. Andre farer

Små mængder eddikesyre (CAS 64-19-7) dannes ved hydrolyse og frigives ved hærkning.

PBT & vPvB

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT). Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	EF-nr. (EU-indeks nr.).	CAS-nr.	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationsgrænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)	REACH-regist reringsnummer
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge 5 - <10 %	265-148-2	64742-46-7	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	01-2119827000- 58-XXXX
Silanetriol, ethyl-, triacetate 1 - <2.5 %	241-677-4	17689-77-9	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) (EUH014)	-	-	-	01-2119881778- 15-XXXX
Oligomeric ethyl and methyl acetoxysilanes 1 - <2 %	-	UNKNOWN	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-	-
4,5-dichlor-2-octyl-2H-iso thiazol-3-on [DCOIT] 0.01 - <0.05 %	(613-335-00- 8) 264-843-8	64359-81-5	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) M=10	Skin Irrit. 2 :: 0.025%<=C<5% Eye Irrit. 2 :: 0.025%<=C<3% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	10	-

Luftforurenende stoffer, som dannes ved tilsigtet anvendelse af stoffet eller blandingen

Kemisk navn	EF-nr. (EU-indeks nr.)	Vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationsgrænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)	REACH-regist reringsnummer
Eddikesyre 64-19-7	(607-002-00- -6) 200-580-7	1 - <2.5	Skin Corr. 1A (H314) Flam. Liq. 3 (H226)	Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25% Skin Corr. 1A :: C>=90% Skin Corr. 1B :: 25%<=C<90% Skin Irrit. 2 :: 10%<=C<25%	-	-	01-211947532 8-30-XXXX

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Kemisk navn	EF-nr. (EU-indeksnr.)	CAS-nr	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge	265-148-2	64742-46-7	-	-	-	-	-
Silanetriol, ethyl-, triacetate	241-677-4	17689-77-9	1460	-	-	-	-
4,5-dichlor-2-octyl-2H-i sothiazol-3-on [DCOIT]	(613-335-00-8) 264-843-8	64359-81-5	567+	-	0.16+	0.16+	0.16+

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

Bemærkninger

Se punkt 16 for yderligere oplysninger

Kemisk navn	Bemærkninger
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge - 64742-46-7	N

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Indånding	Flyt til frisk luft. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med store mængder vand. Efter indledende skylning fjernes eventuelle kontaktlinser, og skylningen fortsættes i mindst 15 minutter. Kontakt en øjenlæge.
Kontakt med huden	Vask huden med sæbe og vand. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner.
Indtagelse	Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Skyl munden grundigt med vand. Drik 1 eller 2 glas vand. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Ingen kendt.
------------------	--------------

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

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Vandspray, kuldioxid (CO₂), pulver, alkoholbestandigt skum.

Uegnede slukningsmidler Fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

Farlige forbrændingsprodukter Kulilte. Kulsyre (CO₂). Siliciumdioxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab Brug tryklufforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse efter behov.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå, at produktet udledes i afløb. Må ikke ledes ud i jorden/undergrunden. Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Generelle hygiejneregler Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før pauser og efter arbejde. Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beskyttes mod fugt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Anbefalet opbevaringstemperatur Opbevares ved temperaturer på mellem 10 og 35 °C.

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser

Tætningsmiddel.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger Vær opmærksom på det tekniske datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser Små mængder eddikesyre (CAS 64-19-7) dannes ved hydrolyse og frigives ved hærkning

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Danmark	Finland	Norge
Eddikesyre 64-19-7	TWA: 25 mg/m ³ TWA: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm	TWA: 10 ppm () TWA: 25 mg/m ³ ()	TWA: 5 ppm TWA: 13 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ A+ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m ³

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)			
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge (64742-46-7)			
Type	Eksponeringsvej	Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)	Sikkerhedsfaktor
arbejdstager Langtids- Systemiske sundhedsvirkninger	Indånding	16.4 mg/m ³	
arbejdstager Korttids- Systemiske sundhedsvirkninger	Indånding	5.003 mg/m ³	
arbejdstager Langtids- Systemiske sundhedsvirkninger	Dermal	2.9 mg/kg lv/dag	

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)			
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge (64742-46-7)			
Type	Eksponeringsvej	Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)	Sikkerhedsfaktor
Forbruger Langtids- Systemiske sundhedsvirkninger	Oral	1.3 mg/kg lv/dag	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt	Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille). Øjenbeskyttelsen skal opfylde EN-standard 166
Beskyttelse af hænder	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Anbefalet anvendelse: Neoprene™. Nitrilgummi. Butylgummi. Handsketykkelse > 0.7mm. Gennembrudstid for handskematerialet er generelt større end 480 min. Sørg for, at handskematerialets gennembrudstid ikke overskrides. Der henvises til handskeleverandøren for information om gennembrudstid for specifikke handsker. Handskerne skal leve op til EN-standard 374
Beskyttelse af huden og kroppen	Ingen under normale anvendelsesforhold.
Åndedrætsværn	I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Brug et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN 140 med Type A/P2 filter eller bedre. Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.
Anbefalet filtertype:	Filter mod organiske gasser og dampe i overensstemmelse med EN 14387. Hvid. Brun.

Foranstaltninger til begrænsning af Tillad ikke ukontrolleret udledning af produktet i miljøet.
eksponering af miljøet

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Fast stof
Udseende	Pasta
Farve	Se emballagen
Lugt	Skarp.
Lugtærskel	Ingen oplysninger tilgængelige

<u>Egenskab</u>	<u>Værdier</u>	<u>Bemærkninger • Metode</u>
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelighed	Gælder ikke for væsker	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft		Ingen kendt
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Flammepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur	400 °C	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur	> 300 - °C	Ingen kendt
pH-værdi	Ingen tilgængelige data	Ikke relevant. Uopløseligt i vand.
pH (som vandig opløsning)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	100000 mPa s	@ 23 °C
Vandopløselighed	Uopløseligt i vand.	Ingen kendt
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordelingskoefficient	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Damptryk	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Bulkdensitet	Ingen tilgængelige data	
Massefylde	1.01 g/cm ³	
Relativ dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Partikelegenskaber		
Partikelstørrelse	Ingen oplysninger tilgængelige	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

Tørstofindhold (%)	Ingen oplysninger tilgængelige
VOC content	Ingen tilgængelige data

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika
Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produktet hærdet med fugt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger Ingen.

Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Beskyttes mod fugt. Ved eksponering for luft eller fugt over længere perioder. Må ikke nedfryses. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Eddikesyre.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

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

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

Kontakt med huden Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kan forårsage sensibilisering hos modtagelige personer.

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

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral) 60,833.30 mg/kg
ATEmix (dermal) 33,366.70 mg/kg

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge	=7400 mg/kg (Rattus)	> 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=4.6 mg/L (Rattus) 4 h
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol I-3-on [DCOIT]	=1636 mg/kg (Rattus)	> 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=0.26 mg/L (Rattus) 4 h

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/irritation Vurderingen af resultatet fra prøver blev foretaget i overensstemmelse med retningslinjer fra kommissionens direktiv 92/69/EØF.

Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
	Kanin	Dermal		6 dage	Produktscore <=1 Ikke-irriterende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Efter sammenligning med et testet, lignende produkt: Ingen irritation efter kontakt med øjnene. (H318 er ugyldig). Efter sammenligning med et testet, lignende produkt: Ingen irritation efter kontakt med øjnene. (H319 er ugyldig). Vurderingen af resultatet fra prøver blev foretaget i overensstemmelse med retningslinjer fra kommissionens direktiv 92/69/EØF.

Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
	Kanin	øje		6 dage	Produktscore <=1 Ikke-irriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Ingen klassificering foreslået baseret på entydige negative data. OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering. Kan forårsage sensibilisering hos modtagelige personer.

Metode	Art	Eksponeringsvej	Resultater
OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Ingen sensibiliseringsreaktioner blev observeret

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on [DCOIT] (64359-81-5)

Metode	Art	Eksponeringsvej	Resultater
OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering	Marsvin		Sensibiliserende

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

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

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

Reproduktionstoksicitet 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.

STOT - gentagen eksponering 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.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Forsøg med lignende produkter viser ingen tegn på alvorlige, skadelige virkninger på vand- eller landlevende organismer samt naturlig biologisk nedbrydelighed. Anses ikke for at være farligt for vandlevende organismer. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produktinformation					
Metode	Art	Effektparametertype	Effektiv dosis	Eksponeeringstid	Resultater
	Oncorhynchus mykiss (regnbueørred)	LC50	>10 - <100 mg/L	96 timer	Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)
	Crassostrea virginica	EF50	>1 - <10 mg/L	48 timer	Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)
	Navicula pelliculosa	ErC50	>1 - <10 mg/L	24 timer	Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)
	Navicula pelliculosa	NOEC	>1 mg/L	24 timer	Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)

Oplysninger om bestanddele
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on [DCOIT] (64359-81-5)

Metode	Art	Effektparametertype	Effektiv dosis	Eksponeeringstid	Resultater
--------	-----	---------------------	----------------	------------------	------------

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

		e			
OECD-test nr. 201: Ferskvandsalger og blågrønalger, væksthæmningstest	Navicula pelliculosa	NOEC	0.00034 mg/L	24 timer	
OECD-test nr. 210: Toksicitetstest på fisk på tidligt levestadie	Oncorhynchus mykiss (regnbueørred)	NOEC	0.00056 mg/L	97 dage	
OECD-test nr. 211: Daphnia magna reproduktionstest	Daphnia magna	NOEC	0.00063 mg/L	21 dage	

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr	M-faktor	M-faktor (langtids)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge 64742-46-7	EL50, Skeletonema costatum, 72hr, > 10 000 mg/l,	LC50 96 h = 35 mg/L (Pimephales promelas flow-through) LC50 96 h > 10000 mg/L (Pimephales promelas static)	-	LL50, Acartia tonsa, 48 Hr, > 3 193 mg/l,		
Silanetriol, ethyl-, triacetate 17689-77-9	NOEC (72h): 16 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 (96h): 102 mg/l (Pimephales promelas) LC50 (96h): 251 mg/l (Brachydanio rerio) OECD 203	-	EC50 (48h): 84 mg/l (Daphnia magna)		
4,5-dichlor-2-octyl-2H- isothiazol-3-on [DCOIT] 64359-81-5	EC50 (72h) =0.025 mg/L Algae (Scenedesmus subspicatus)(OECD 201)	LC50 (96h) 0.0078 mg/L (Oncorhynchus mykiss)(OECD 203)	-	EC50 (48h) 0.0097 mg/L Daphnia magna (OECD 202)	100	10

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on [DCOIT] (64359-81-5)

Metode	Eksponeringsstid	Værdi	Resultater
OECD-test nr. 308: Aerob og anaerob transformation i akvatiske sedimentsystemer		Half-life	1.1-1.3 dage

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on [DCOIT]	4.4

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

PBT- og vPvB-vurdering The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering er ikke relevant
Silanetriol, ethyl-, triacetate	Stoffet er ikke PBT / vPvB
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on [DCOIT]	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med relevante lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.

Kontamineret emballage Forurenet emballage skal håndteres på samme måde som selve produktet.

Det europæiske affaldskatalog 08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

Andre oplysninger Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 »Marine pollutant«	NP
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen
14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Den Europæiske Union

Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrænsninger for anvendelse

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

28 . Klassificeringen som kræftfremkaldende eller mutagent kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7). Denne note gælder kun for bestemte komplekse stoffer fremstillet på grundlag af olie og kul anført i bilag I. Mineralolier vides at fremkalde kræft på grund af kræftfremkaldende komponenter (f.eks. benzen). Mineralolien i dette produkt er højt raffineret og bør ikke betragtes som kræftfremkaldende.

Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV)

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Nationale bestemmelser

Danmark

Registreringsnumre (P-no.) Ingen oplysninger tilgængelige

MAL kode Nr. 3-4

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer

Norge

Registreringsnumre (PRN-no.) 643553

Regulation on action values and limit values for physical and chemical factors in the working environment as well as infection risk groups for biological factors (regulation on action and limit values). FOR-2011-12-06-1358. Last modified: FOR-2021-06-28-2248

Finland

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

HTP VALUES 2020. Concentrations known to be harmful

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført for stoffer >10 ton/år af de respektive Reach registranter. Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering for denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

EUH014 - Reagerer voldsomt med vand
H302 - Farlig ved indtagelse
H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H330 - Livsfarlig ved indånding
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer

Note N: Den harmoniserede klassificering som kræftfremkaldende anvendes, medmindre hele raffineringforløbet kendes, og det kan påvises, at stoffet, hvoraf det er fremstillet, ikke er kræftfremkaldende. I så fald udføres der også en klassificering i overensstemmelse med afsnit II i denne forordning for denne fareklasse

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

PBT: Persistent, bioakkumulerende eller toksiske (PBT)-kemikalier

vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kemikalier

STOT RE: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

EWC: Det europæiske affaldskatalog

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Tekstforklaring PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
AGW	Erhvervsmæssig eksponeringsgrænse	BGW	Biologiske grænseværdier
Loft	Maksimal grænseværdi	*	Hudbetegnelse

Klassificeringsprocedure	
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akut oral toksicitet	Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Baseret på testdata
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Baseret på testdata
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Baseret på testdata
mutagenicitet	Beregningsmetode
Carcinogenicitet	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetode
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad

SILICONE WETROOM
Erstatter dato: 09-jan-2023

Revisionsdato 10-feb-2023
Revisionsnummer 2.01

Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Aspirationsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])
Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s)) (risikogrænseværdier)
International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Udarbejdet af Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdato 10-feb-2023

Oplæringsvejledning Ingen oplysninger tilgængelige

Yderligere oplysninger Ingen oplysninger tilgængelige

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

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her