

**Room Care R4**

Revision: 2020-04-30

Udgave: 06.0

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

Handelsnavn: Room Care R4

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Stoffets/præparatets anvendelse:**

Kun til erhvervs-mæssig anvendelse.

AISE-P601 - Produkter til vedligeholdelse af møbler, manuel påføring

AISE-P602 - Produkter til vedligeholdelse af møbler, manuel påføring med spray eller klud

**Frarådede anvendelser:** Andre anvendelser end de identificerede frarådes**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

**Kontaktoplysninger**

Diversey Danmark ApS

Teglbuken 10, 2990 Nivå, Tel: 70 10 41 14

E-mail: ordre.dk@diverse.com

**1.4 Nødtelefon**

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad.

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Aquatic Chronic 3 (H412)

**2.2 Mærkningselementer**

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (Benzisothiazolinone), 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinone)

**Faresætninger:**

EUH208 - Kan udløse allergisk reaktion.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Yderligere angivelser på etiketten:**

Indeholder: præservering.

**2.3 Andre farer**

Ingen andre kendte farer. Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag XIII.

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

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	923-037-2	-	01-2119471991-29	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) EUH066 Aquatic Chronic 2 (H411)		10-20
polydimethylsiloxan	[4]	63148-62-9	[4]	Ikke klassificeret		3-10
paraffinolie	232-455-8	8042-47-5	01-2119487078-27	Asp. Tox. 1 (H304)		3-10
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	500-213-3	68439-50-9	01-2119487984-16	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2. stk. 9 i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

[6] Undtaget: biocidholdige produkter. Se artikel 15. stk. a i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

Den fulde ordlyd til de nævnte H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

## Room Care R4

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

<b>Indånding:</b>	Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
<b>Øjenkontakt:</b>	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Hvis irritation opstår og vedvarer, søg læge.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Selvbeskyttelse af førstehjælper:</b>	Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

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

<b>Indånding:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Hudkontakt:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Øjenkontakt:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Indtagelse:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

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

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

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

Ingen kendte særlig farer.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Anvend altid luftforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ingen særlige forholdsregler nødvendig.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir. Undgå at produktet kommer i jorden. Opløses i rigeligt vand. Informer den lokale myndighed i tilfælde af at ufortyndet produktet kommer i afløbssystem, overfladevand, grundvand eller jord.

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

Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild. Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere, savsmuld). Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

**Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:**

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

**Råd om generel hygiejne:**

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8.2, Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler.

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

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

**7.3. Særlige anvendelser**

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Indholdsstof(fer)	Langtidsværdi(er)	Korttidsværdi(er)	Loftværdi(er)
paraffinolie	1 mg/m <sup>3</sup>		

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

### Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

### DNEL/DMEL og PNEC værdier

#### Human eksponering

DNEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
polydimethylsiloxan	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	25

DNEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
polydimethylsiloxan	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	2080

DNEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
polydimethylsiloxan	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	1250

DNEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
polydimethylsiloxan	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	294

DNEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
polydimethylsiloxan	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	25	87

### Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensningensanlæg (mg/l)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
polydimethylsiloxan	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	0.074	0.007	0.004	10000

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
polydimethylsiloxan	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	66.67	6.66	1	Ingen data tilgængelige

## 8.2 Eksponeringskontrol

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet.

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :

## Room Care R4

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Sørg for god standard for kontrolleret ventilation.

**Egnede organisatoriske foranstaltninger:** Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

**Personlige værnemidler**

**Beskyttelse af øjne/ansigt:** Sikkerhedsbriller er normalt ikke nødvendige. Dog anbefales det at anvende briller, hvor der er risiko for sprøjt, når produktet håndteres (EN 166).

**Beskyttelse af hænder:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Beskyttelse af kroppen:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Åndedrætsværn:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

	Metode / bemærkning
<b>Tilstandsform:</b> Væske	
<b>Farve:</b> Milky Hvid	
<b>Lugt:</b> Let parfumeret	
<b>Lugttærskel:</b> Ikke anvendeligt	
<b>pH-værdi</b> ≈ 5 (koncentreret)	ISO 4316
<b>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</b> Ikke bestemt	Ikke relevant for klassificering af produktet
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	140-200		
polydimethylsiloxan	> 100	Metoden er ikke oplyst	
paraffinolie	> 315	Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed		

	Metode / bemærkning
<b>Antændelighed (væske):</b> Ikke brandfarlig.	
<b>Flammepunkt (°C):</b> ≈ 61 °C	
<b>Selvstændig forbrænding:</b> Ikke anvendeligt. ( UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L2 )	
<b>Fordampningshastighed:</b> Ikke bestemt	Ikke relevant for klassificering af produktet
<b>Antændelighed (fast stof, luftart):</b> Ikke anvendelig for væsker	
<b>Øvre/nedre antændelsesgrænse (%):</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Nedre grænse (% vol)	Øvre grænse (% vol)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	0.6	7

	Metode / bemærkning
<b>Damptryk:</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	200	Ikke guideline test	
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed		
paraffinolie	< 1.3	Metoden er ikke oplyst	37.8
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed		

	Metode / bemærkning
<b>Dampmassefylde:</b> Ikke bestemt	
<b>Relativ massefylde:</b> ≈ 0.955 (20 °C)	Ikke relevant for klassificering af produktet
<b>Opløselighed i / blandbar med Vand:</b> Fuldstændigt blandbar	OECD 109 (EU A.3)

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Uopløselig		

## Room Care R4

polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed		
paraffinolie	Uopløselig	Metoden er ikke oplyst	
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed		

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

## Metode / bemærkning

**Selvantændelsestemperatur:** Ikke bestemt

**Dekomponeringstemperatur:** Ikke bestemt

**Viskositet:** < > 20.5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Eksplorative egenskaber:** Ikke eksplosiv.

**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.

## 9.2. Andre oplysninger

**Overfladespænding (N/m):** Ikke bestemt

**Korrosion af metaller:** Ikke ætsende

Ikke relevant for klassificering af produktet  
Weight of evidence

Stofdata, dissociationskonstant, hvis den er tilgængelige:

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktivetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte materialer under normale forhold.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:.

## Akut toksicitet

## Akut oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	LD <sub>50</sub>	> 5000	Rotte	OECD 401 (EU B.1) Analogislutning	
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rotte	OECD 401 (EU B.1)	

## Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	LD <sub>50</sub>	> 5000	Kanin	OECD 402 (EU B.3) Analogislutning	
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	LD <sub>50</sub>	> 3000		Metoden er ikke oplyst	

## Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	LC <sub>50</sub>	> 5000	Rotte	OECD 403 (EU B.2) Analogislutning	8
polydimethylsiloxan		Ingen data til			

## Room Care R4

		rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	LC <sub>50</sub>	> 1600 (damp) Ingen dødelighed observeret		Metoden er ikke oplyst	

**Lokalirritation og ætsning**

## Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4) Analogislutning	
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ikke irriterende			

## Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke ætsende eller irriterende		OECD 405 (EU B.5) Analogislutning	
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Alvorlig skade		Weight of evidence	

## Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed			

**Sensibilisering**

## Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke sensibiliserende		OECD 406 (EU B.6) / Buehler test OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6)	

## Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed			

**CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**

## Mutagenicitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
paraffinolie	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

## Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed
paraffinolie	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed

## Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
-------------------	------------------	-------------------	-------------	-------	--------	------------------	---

## Room Care R4

			kropsvægt/ dag				
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics			Ingen data til rådighed				
polydimethylsiloxan			Ingen data til rådighed				
paraffinolie			Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)			Ingen data til rådighed				

**Toksicitet ved gentagen dosering**

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt- parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/ dag	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed		Analogislutning		Ingen skadelige påvirkninger observeret
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed				

Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt- parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/ dag	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed				
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed				

Subkronisk inhalationstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt- parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/ dag	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed		Analogislutning		Ingen skadelige påvirkninger observeret
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed				

Kronisk toksicitet

Indholdsstof(fer)	Ekspone- ringsvej	Effekt- parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/ dag	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer	Bemærkning
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics			Ingen data til rådighed					
polydimethylsiloxan			Ingen data til rådighed					
paraffinolie			Ingen data til rådighed					
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)			Ingen data til rådighed					

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke anvendeligt
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed
paraffinolie	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke anvendeligt
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed
paraffinolie	Ingen data til rådighed
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed

## Room Care R4

**Aspirationsfare**

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3. Hvis relevant, se punkt 9 for dynamisk viskositet og relativ massefylde af produktet.

**Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer**

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

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

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige:

**Akvatisk korttidstoksicitet**

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensingsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed			

**Akvatisk langtidstoksicitet**

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed				



## Room Care R4

polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed				

## Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed				
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed				

## Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende bentiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed				
polydimethylsiloxan		Ingen data til rådighed				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)		Ingen data til rådighed				

## Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

## Abiotisk nedbrydning

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics					Naturlig bionedbrydelig.
polydimethylsiloxan					Ikke let bionedbrydelig.
paraffinolie				OECD 301F	Ikke let bionedbrydelig.
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Aktiveret slam, aerob	Ilforbrug	95 % på 28 dag(e)	OECD 301F	Let bionedbrydeligt

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log K<sub>ow</sub>)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed			
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed		Ingen bioakkumulering forventet	
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed				
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed			Ingen bioakkumulering forventet	
paraffinolie	Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed				

## Room Care R4

**12.4. Mobilitet i jord**

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptions-koefficient Log Koc	Desorption koefficient Log Koc(des)	Metode	Jord/sediment- type	Vurdering
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed				
polydimethylsiloxan	Ingen data til rådighed				
paraffinolie	Ingen data til rådighed				
C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO)	Ingen data til rådighed				

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

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

**12.6. Andre negative virkninger**

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter:**

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiidnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

**Det Europæiske Affaldskatalog:**

20 01 29\* - Detergenter indeholdende farlige stoffer.

**Tom emballage****Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

**Egnede rengøringsmidler:**

Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID), Søtransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 UN-nummer:** Ikke farligt gods**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** Ikke farligt gods**14.3 Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods**14.4 Emballagegruppe:** Ikke farligt gods**14.5 Miljøfarer:** Ikke farligt gods**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ikke farligt gods**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden:** Ikke farligt gods**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-forordninger:**

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP

**Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII)** Ikke anvendeligt.

UFI: 4C45-50MU-200E-E00H

**Pr.nr:** 1434768**Nationale foreskrifter**

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkttegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt

**SDS kode:** MSDS4767**Udgave:** 06.0**Revision:** 2020-04-30**Årsag til opdatering:**

Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit: 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 16

## Room Care R4

**Klassificeringsprocedure**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

**Fuldstændig ordlyd af H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:**

- H226 - Brandfarlig væske og damp.
- H290 - Kan ætse metaller.
- H301 - Giftig ved indtagelse.
- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H311 - Giftig ved hudkontakt.
- H312 - Farlig ved hudkontakt.
- H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H320 - Forårsager øjenirritation.
- H330 - Livsfarlig ved indånding.
- H331 - Giftig ved indånding.
- H332 - Farlig ved indånding.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Forkortelser og akronymer:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EUH - CLP Specifik faresætning
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffekt-koncentration
- REACH- nummer - REACH registreringsnummer uden leverandør-specifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- ATE - Estimat for akut toksicitet
- LD50 - dødelig dosis, 50%
- LC50 - dødelig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - niveau uden observerede effekter
- NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling

**Slut på sikkerhedsdatablad**