



Room Care R4

Revision: 2018-03-04

Udgave: 05.3

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 industriel og erhvervsmæssig 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@diversey.com

1.4 Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad. Giftlinien, 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 EUH208: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (Benzisothiazolinone)

Faresætninger:

EUH208 - Kan udløse allergisk reaktion.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer

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
paraffinolie	232-455-8	8042-47-5	01-2119487078-27	Asp. Tox. 1 (H304)		3-10
alkylalkoholethoxylat	Polymer*	64425-86-1	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400)		0.1-1
alkylalkoholethoxylat	Polymer*	68439-50-9	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

* Polymer

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

[1] Undtaget: ionisk blanding. Se forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag V, stk. 3 og 4. Dette salt er potentielt tilstede ud fra beregninger og er kun medtaget for klassificerings- og mærkningsformål. Alle udgangsmaterialer i den ioniske blanding er registreret, som krævet.

[2] Undtaget: inkluderet i forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag IV.

[3] Undtaget: forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag V.

Room Care R4

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2. stk. 9 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

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

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

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
Hudkontakt:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
Øjenkontakt:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
Indtagelse:	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 vandresevoir. 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

Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere, savsmuld).

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. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. 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 erhvervmæssig eksponering

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

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

Biologiske grænseværdier, 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	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL dermal eksponering - Arbejdstage

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	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

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	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL inhalationseksponering - Arbejdstage (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensningens anlæg (mg/l)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	-	-	-	-
paraffinolie	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige

Room Care R4

alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	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 :

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:	Skyl og tør hænderne efter kontakt med produktet. Ved længerevarende kontakt anvendes handsker.
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

Tilstandsform: Væske
Farve: Milky Hvid
Lugt: Let parfumeret
Lugttærskel: Ikke anvendeligt
pH: ≈ 5 (koncentreret)
Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt

ISO 4316
Ikke relevant for klassificering af produktet
Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	140-200		
paraffinolie	> 315	Metoden er ikke oplyst	
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning

Flammepunkt (°C): ≈ 61
Selvstændig forbrænding: Ikke anvendeligt.
(UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2)
Fordampningshastighed: Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke anvendelig for væsker
Øvre/nedre antændelsesgrænse (%): Ikke bestemt

lukket digel

Ikke relevant for klassificering af produktet
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

Damptryk: Ikke bestemt

Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	200	Ikke guideline test	
paraffinolie	< 1.3	Metoden er ikke oplyst	37.8
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		

Room Care R4

Dampmassefylde: Ikke bestemt
Relativ massefylde: ≈ 0.955 (20 °C)
Oploselighed i / blandbar med Vand: Fuldstændigt blandbar

Metode / bemærkning

Ikke relevant for klassificering af produktet
 OECD 109 (EU A.3)

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Uopløselig		
paraffinolie	Uopløselig	Metoden er ikke oplyst	
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		

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

Metode / bemærkning

Selvantændelsestemperatur: Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt
Viskositet: ≈ 150 mPa.s (20 °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 reaktivitetsfarer 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**

Data på blanding:.

Relevante beregnede ATE(er):

ATE - Oral (mg/kg): >5000

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 ₅₀	> 5000	Rotte	OECD 401 (EU B.1) Analogislutning	
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			

Akut dermal toksicitet

Room Care R4

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	LD ₅₀	> 5000	Kanin	OECD 402 (EU B.3) Analogislutning	
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding

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

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4) Analogislutning	
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke ætsende eller irriterende		OECD 405 (EU B.5) Analogislutning	
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid (t)
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke sensibiliserende		OECD 406 (EU B.6) / Buehler test OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	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	
paraffinolie	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed
paraffinolie	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed

Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics			Ingen data til rådighed				
paraffinolie			Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat			Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat			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
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		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				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		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
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		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
-------------------	------------------	------------------	---------------------------	-------	--------	-------------------------	--	------------

Room Care R4

			dag					
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics			Ingen data til rådighed					
paraffinolie			Ingen data til rådighed					
alkylalkoholethoxylat			Ingen data til rådighed					
alkylalkoholethoxylat			Ingen data til rådighed					

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke anvendeligt
paraffinolie	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ikke anvendeligt
paraffinolie	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed

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			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		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			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		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			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			

Room Care R4

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			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics		Ingen data til rådighed			
paraffinolie		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		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				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		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				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		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				
paraffinolie		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		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:

Room Care R4

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT ₅₀	Metode	Vurdering
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics					Ingen data til rådighed
paraffinolie				OECD 301F	Ikke let bionedbrydelig.
alkylalkoholethoxylat				OECD 301B	Let bionedbrydeligt
alkylalkoholethoxylat					Ingen data til rådighed

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_{ow})

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed			
paraffinolie	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF).

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed				
paraffinolie	Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptions-koefficient Log K _{oc}	Desorption koefficient Log K _{oc} (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Ingen data til rådighed				
paraffinolie	Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	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 energiuudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

Det Europæiske Affaldskatalog:

20 01 29* - Detergenter indeholdende farlige stoffer.

Tom emballage

Anbefaling:

Egnede rengøringsmidler:

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.
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.

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). Anvendelse af produktet kan være omfattet af Arbejdstilsynets vejledning D.2.20 om brug af vandtryk til rengøring, afrensning, skæring mv.

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 produkt egenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt

SDS kode: MSDS4767

Udgave: 05.3

Revision: 2018-03-04

Årsag til opdatering:

Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit: 3, 16

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.
- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H316 - Forårsager let hudirritation.
- H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H330 - Livsfarlig ved indånding.
- H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
- H411 - Giftig 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 nuleffektkoncentration
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke 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