

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 08.10.2021	SDS nummer: 4964046-00004	Dato for siste utgave: 02.03.2021 Dato for første utgave: 30.09.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Montasjeskum 1K boks 750ml

Produktkode : 0892 155 1

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 6MX2-707P-1001-NR73

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Tetningsmiddel, Lim, Byggstoff
Produkt for profesjonell bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1	H222: Ekstremt brannfarlig aerosol. H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Akutt giftighet, Kategori 4	H332: Farlig ved innånding.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Åndedrett sensibilisering, Kategori 1	H334: Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 08.10.2021	SDS nummer: 4964046-00004	Dato for siste utgave: 02.03.2021 Dato for første utgave: 30.09.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Kreftframkallende egenskap, Kategori 2	H351: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
Virknninger på eller via melkedannelse	H362: Kan skade barn som ammes.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3	H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse, Kategori 2	H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 4	H413: Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H362 Kan skade barn som ammes.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P201 Innhent særskilt instruks før bruk.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P260 Ikke innånd aerosoler.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

Reaksjon:

P308 + P313 Ved eksponering eller mistanke om ekspone-
ring: Søk legehjelp.

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 08.10.2021	SDS nummer: 4964046-00004	Dato for siste utgave: 02.03.2021 Dato for første utgave: 30.09.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Lagring:

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer
4,4'-Metylendifenyldiisocyanat
Alkaner, C14-17, kloro

Tilleggsmerking

"Fra 24. august 2023 kreves det tilstrekkelig opplæring før industriell eller profesjonell bruk."

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Overdreven eksponering kan forverre tidligere eksisterende astma og andre respiratoriske lidelser (for eksempel emfysem, bronkitt, reaksjonsluftdysfunksjonssyndrom).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer	9016-87-9	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 (Luftveier)	>= 20 - < 30
4,4'-Metylendifenyldiisocyanat	101-68-8	Acute Tox. 4; H332	>= 10 - < 20

SIKKERHETS DATABLAD

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

**Montasjeskum 1K boks 750ml**Utgave
4.0Revisjonsdato:
08.10.2021SDS nummer:
4964046-00004Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

	202-966-0 615-005-00-9	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 (Luftveier)	
		spesifikk kon- sentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %	
Alkaner, C14-17, kloro	85535-85-9 287-477-0 602-095-00-X 01-2119519269-33	Lact.H362 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH066	>= 10 - < 20
		M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100	
Dimetyl eter	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10
Oktametylcyclotetrasiloksan	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0025 - < 0,025
		M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10	

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett.
Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.
Sørg for legetilsyn.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk.
- Ved øyekontakt : I tilfelle øyekontakt, skyll øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Sørg for legetilsyn.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Sørg for legetilsyn.
Skyll munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Risikoer : Irriterer huden.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Farlig ved innånding.
Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
Kan skade barn som ammes.
Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- Åndedrettssymptomer, også lungeødem, kan være forsinket.
Overdreven eksponering kan forverre tidligere eksisterende astma og andre respiratoriske lidelser (for eksempel emfysem, bronkitt, reaksjonsluftdysfunksjonssyndrom).

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkjemikalier
Vannsprut i store branntilfeller

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Nitrogenoksider (NO_x)
Isocyanater
Hydrogencyanid
Klorforbindelser

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.
Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.
Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Unngå utslipp til miljøet.

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 08.10.2021	SDS nummer: 4964046-00004	Dato for siste utgave: 02.03.2021 Dato for første utgave: 30.09.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

syn til miljø

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebarrierer).
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.
Etter omtrent en time plasseres det i avfallsbeholder, ikke lukk pga. at det dannes karbondioksid.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.
Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt under graviditet og amming.
Ikke få stoffet på hud eller klær.
Ikke innånd aerosoler.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Vask hud grundig etter bruk.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

Hold beholderen tett lukket.
Hold unna vann.
Beskytt mot fuktighet.
Personer som allerede er sensibiliserte bør konsultere legen om å arbeide med respiratoriske irriteringsmidler eller sensibilisatorer.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennekilde.

Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Oppbevares innelåst. Beskytt mot fuktighet. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Selv-reaktive stoffer og blandinger
Organiske peroksyder
Oksideringsmidler
Brennbare faste stoffer
Pyroforiske væsker
Pyroforiske faste stoffer
Selvoppvarmende stoffer og blandinger
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann
Eksplorative midler

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 40 °C

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Hold unna direkte sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

|| Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

Montasjeskum 1K boks 750ml

 Utgave
4.0

 Revisjonsdato:
08.10.2021

 SDS nummer:
4964046-00004

 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer	9016-87-9	GV	0,005 ppm	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
		S	0,01 ppm	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
4,4'-Metyldifenyl diisocyanat	101-68-8	S	0,01 ppm	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
		GV	0,005 ppm 0,05 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
Dimetyl eter	115-10-6	GV	200 ppm 384 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: rettleiende			
Propan	74-98-6	GV	500 ppm 900 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

Arbeids-eksponeringsgrenser for nedbrytningsprodukter

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Formaldehyd	50-00-0	GV	0,5 ppm 0,6 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende., Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
		T	1 ppm 1,2 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende., Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de			

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
 Dato for første utgave: 30.09.2019

	fremkaller allergi ved hudkontakt.			
		TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	2004/37/EC
Utfyllende opplysninger: Hudsensibilisering, Karsinogener eller mutagener				
		STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	2004/37/EC
Utfyllende opplysninger: Hudsensibilisering, Karsinogener eller mutagener				
Metanol	67-56-1	GV	100 ppm 130 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande, Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden				

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Poly(PO) Glyserin Ether	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	98 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	13,9 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	8,3 mg/kg kv/dag
4,4'-Metylendifenyl-diisocyanat	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,05 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	0,1 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,025 mg/m ³
Dimetyl eter	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	0,05 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1894 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	471 mg/m ³
Alkaner, C14-17, kloro	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	6,7 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	47,9 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	2 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	28,75 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0,58 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	73 mg/m ³
Oktametylcyclotetrasiloksan	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	73 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	13 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	13 mg/m ³

Montasjeskum 1K boks 750ml

 Utgave
4.0

 Revisjonsdato:
08.10.2021

 SDS nummer:
4964046-00004

 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	13 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	3,7 mg/kg kv/dag
Parafinvoks og hydrokarbonvoks, kloro	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	65,5 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtrids - lokale virkninger	450 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtrids - lokale virkninger	225 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtrids - lokale virkninger	4,5 mg/kg kv/dag

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Poly(PO) Glyserin Ether	Ferskvann	0,2 mg/l
	Sjøvann	0,02 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	1 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	1000 mg/l
	Ferskvannbunnfall	0,52 mg/kg
4,4'-Metylendifenylidiisocyanat	Sjøbunnfall	0,052 mg/kg
	Jord	0,067 mg/kg
	Ferskvann	1 mg/l
	Sjøvann	0,1 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	10 mg/l
Dimetyl eter	Kloakkrenseanlegg	1 mg/l
	Jord	1 mg/kg
	Ferskvann	0,155 mg/l
	Sjøvann	0,016 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	1,549 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	160 mg/l
	Ferskvannbunnfall	0,681 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	0,069 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,045 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Alkaner, C14-17, kloro	Ferskvann
Sjøvann		0,0002 mg/l
Kloakkrenseanlegg		80 mg/l
Ferskvannbunnfall		13 mg/kg
Sjøbunnfall		2,6 mg/kg
Oktametylcyclotetrasiloksan	Jord	11,9 mg/kg
	Oral (Sekundærforgiftning)	10 mg/kg mat
	Ferskvann	0,0015 mg/l
	Sjøvann	0,00015 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	10 mg/l
	Ferskvannbunnfall	3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	0,3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,54 mg/kg tørr vekt (d.w.)

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
 Dato for første utgave: 30.09.2019

	Oral (Sekundærforgiftning)	41 mg/kg mat
Parafinvoks og hydrokarbonvoks, kloro	Ferskvann	0,0029 mg/l
	Sjøvann	0,00058 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,0029 mg/l
	Kloakkrenseseanlegg	60 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	5710 mg/kg
	Jord	4640 mg/kg
	Oral (Sekundærforgiftning)	10 mg/kg mat

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Bearbeiding kan danne farlige forbindelser (se seksjon 10).

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.

Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:
 Vernebriller
 Utstyrt skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern
 Materiale : Polyetylen
 Gjennomtrengningstid : > 10 min
 hanskeykkelse : 0,025 mm

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsværn : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
 Bruk følgende personlig verneutstyr:
 Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.
 Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.
 Utstyrt skal være i samsvar med NS EN 137

Filtertype : Selvforsynt pusteapparat

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 08.10.2021	SDS nummer: 4964046-00004	Dato for siste utgave: 02.03.2021 Dato for første utgave: 30.09.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	aerosol
Drivmiddel	:	Isobutan, Butan, Propan, Dimetyl eter
Farge	:	farget
Lukt	:	karakteristisk
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ekstremt brannfarlig aerosol.
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	stoff/blanding er ikke løselig (i vann)
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendbar
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	uopløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Løsningsmiddel: organisk løsemiddel oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ikke anvendbar
Damptrykk	:	Ikke anvendbar
Relativ tetthet	:	0,95 (20 °C)
Relativ tetthet	:	946,8 kg/m ³ (20 °C)

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

Volumtetthet	:	950 kg/m ³ (20 °C)
Relativ damptetthet	:	> 1
Partikkelkarakteristikk	:	
Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.
Fordampingshastighet	:	Ikke anvendbar

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil hvis brukt som anvist. Følg råd som gjelder sikkerhet og unngå inkompatible materialer og betingelser.

Polymeriseres ved høye temperaturer med danning av karbondioksid.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	:	Ekstremt brannfarlig aerosol. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Isocyanater reagerer med mange materialer, og reaksjonshastigheten øker med både temperatur og økt kontakt; disse reaksjonene kan bli ekstreme. Kontakten økes ved omrøring eller om det andre materialet blandes med isocyanatet. Eksotermisk reaksjon med syrer, aminer og alkoholer Reagerer med vann for å danne karbondioksid og varme Isocyanater er ikke vannløselige og synker til bunn, men reagerer sakte ved grensesnittet. Reaksjonen danner karbondioksid gass og et lag av fast polyurea. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning. Farlige nedbrytningsprodukter vil bli dannet ved kontakt med vann eller fuktig luft. Farlige nedbrytningsprodukter vil bli dannet ved høye temperaturer.
--------------------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	:	Utsettelse for fuktighet. Varme, flammer og gnister.
-------------------------	---	---------------------------------------------------------

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås	:	Oksideringsmidler Syrer Baser Vann
-------------------------	---	---------------------------------------------

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 08.10.2021	SDS nummer: 4964046-00004	Dato for siste utgave: 02.03.2021 Dato for første utgave: 30.09.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Alkoholer
Aminer
Ammoniakk
Aluminium
Zink
Messing
Tinn
Kobber
Galvanisert metall
Fuktig luft

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning : Formaldehyd
Metanol

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Informasjon angående sann- : Innånding
synlige utsettelsesruter : Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Farlig ved innånding.

Produkt:

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 3,71 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologer:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 2,24 mg/l
Eksponeeringstid: 1 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

4,4'-Metyldifenyldiisocyanat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 2,24 mg/l
Eksponeeringstid: 1 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alkaner, C14-17, kloro:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 4.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Dimetyl eter:

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 164000 ppm
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: gass

Oktametylcyclotetrasiloksan:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 4.800 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 36 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.375 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon

4,4'-Metyldifenylidiisocyanat:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

Alkaner, C14-17, kloro:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Oktametylcyklotetrasiloksan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 7 dager

4,4'-Metyldifenylidiisocyanat:

Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 7 dager
Bemerkning : Basert på harmonisert klassifikasjon i EU regulering 1272/2008, annekse VI

Alkaner, C14-17, kloro:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Oktametylcyklotetrasiloksan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Prøvetype : Buehler Test
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : positiv
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på hudsensibilisering hos mennes-

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

ker.

Utsettelsesruter : Inhalering (støv/dis/røyk)
Arter : Rotte
Resultat : positiv

Vurdering : Sannsynlighet for åndedrettssensibilisering hos mennesker basert på dyreforsøk.

4,4'-Metylendifenyldiisocyanat:

Prøvetype : Buehler Test
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : positiv

Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på hudsensibilisering hos mennesker.

Utsettelsesruter : Innånding
Arter : Rotte
Resultat : positiv
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Vurdering : Sannsynlighet for åndedrettssensibilisering hos mennesker basert på dyreforsøk.

Alkaner, C14-17, kloro:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ

Oktametylcyclotetrasiloksan:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : negativ

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrosytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (støv/dis/røyk)
Metode: OECD Test-retningslinje 474
Resultat: negativ

4,4'-Metylendifenylidiisocyanat:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (støv/dis/røyk)
Metode: OECD Test-retningslinje 474
Resultat: negativ

Alkaner, C14-17, kloro:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller- Vurdering : Bemerkning: Basert på harmonisert klassifikasjon i EU regulering 1272/2008, annekse VI

Dimetyl eter:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Metode: OECD Test-retningslinje 473
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Kjønn-koblet resessiv letal test i drosophila melanogaster (in vivo)
Anvendelsesrute: Inhalering (gass)
Resultat: negativ

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

Oktametylcyclotetrasiloksan:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Innånding
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (støv/dis/røyk)
Eksponeringstid : 2 År
Resultat : positiv

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Begrenset bevis på kreftframkallende egenskaper i dyrestudier

4,4'-Metyldifenylidiisocyanat:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (støv/dis/røyk)
Eksponeringstid : 2 År
Resultat : positiv
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Begrenset bevis på kreftframkallende egenskaper i dyrestudier

Dimetyl eter:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 2 År
Resultat : negativ

Reproduksjonstoksisitet

Kan skade barn som ammes.

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologer:**

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (støv/dis/røyk)
Resultat: negativ

4,4'-Metyldifenylidiisocyanat:

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (støv/dis/røyk)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alkaner, C14-17, kloro:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 421
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Kanin
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Reproduksjonstoksitet - Vurdering : Studier som viser en fare for babyer under ammeperioden.
Bemerkning: Basert på harmonisert klassifisering i EU regulering 1272/2008, annekse VI

Dimetyl eter:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Kombinert gjentatt-dosis toksisitet-studie med screening-testen for reproduksjon-/utviklingstoksitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Oktametylcyklotetrasiloksan:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Innånding
Metode: OPPTS 870.3800
Resultat: positiv

Virkninger på utviklingen av : Prøvetype: Embryoføtal utvikling

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

fosteret

Arter: Kanin
Anvendelsesrute: Innånding
Resultat: negativ

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Noe bevis på negative virkninger på seksuell funksjon og fruktbarhet, basert på dyreforsøk.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4,4'-Metylendifenyldiisocyanat:

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Dimetyl eter:

Vurdering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Utsettelsesruter : Inhalering (støv/dis/røyk)
Målorganer : Luftveier
Vurdering : Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >0,02 til 0,2 mg/l/6h/d.

4,4'-Metylendifenyldiisocyanat:

Utsettelsesruter : Inhalering (støv/dis/røyk)
Målorganer : Luftveier
Vurdering : Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >0,02 til 0,2 mg/l/6h/d.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Arter : Rotte
NOAEL : 1.4 mg/m³
LOAEL : 4.1 mg/m³
Anvendelsesrute : Inhalering (støv/dis/røyk)
Eksponeringstid : 13 Uker

4,4'-Metylendifenyldiisocyanat:

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

Arter : Rotte
NOAEL : 0,2 mg/m³
LOAEL : 1 mg/m³
Anvendelsesrute : Inhalering (støv/dis/røyk)
Eksponeringstid : 2 a
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Alkaner, C14-17, kloro:

Arter : Rotte
NOAEL : 100 mg/kg
LOAEL : 625 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 13 Uker

Dimetyl eter:

Arter : Rotte
NOAEL : 47,11 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 2 a

Oktametylcyclotetrasiloksan:

Arter : Rotte
NOAEL : 1,82 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 2 a

Arter : Kanin
NOAEL : >= 960 mg/kg
Anvendelsesrute : Hudkontakt
Eksponeringstid : 3 Uker

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

11.2 Informasjon om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Produkt:**

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvannsalge)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR: > 1 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Ekotoksikologibedømmelse

Kronisk vanntoksisitet : Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Komponenter:**Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer:**

Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 1.640 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: > 10 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

4,4'-Metyldifenyldiisocyanat:

Giftighet for fisk : LC50 (Oryzias latipes (Orangerød tannkarpe)): > 3.000 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 129,7 mg/l
Eksponeeringstid: 24 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 1.640 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 1.640 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 3 t

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

Metode: OECD Test-retningslinje 209
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 10 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Metode: OECD Test-retningslinje 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alkaner, C14-17, kloro:

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,0059 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 3,2 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 100

Toksisitet til mikroorganismer : NOEC : 800 mg/l
Eksponeeringstid: 24 t

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 4,5 mg/l
Eksponeeringstid: 60 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 100

Dimetyl eter:

Giftighet for fisk : LC50 (Poecilia reticulata (Millionfisk)): > 4.100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 4.400 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

Toksisitet til mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 1.600 mg/l

Oktametylcyclotetrasiloksan:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 0,022 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 0,015 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 0,022 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): >= 0,022 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,0044 mg/l
Eksponeringstid: 14 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,0079 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
- M-faktor (Kronisk vanntoksitet) : 10

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologer:**

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 0 %
Eksponeringstid: 28 d

4,4'-Metyldifenylidiisocyanat:

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 0 %
Eksponeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 302
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alkaner, C14-17, kloro:

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 51 %
Eksponeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

Dimetyl eter:

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 5 %

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

Oktametylcyklotetrasiloksan:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 3,7 %
Eksponeeringstid: 29 d
Metode: OECD Test-retningslinje 310

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:**4,4'-Metylendifenyl-diisocyanat:**

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (karpe)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 200

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 4,51

Alkaner, C14-17, kloro:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: > 4

Dimetyl eter:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 0,2

Oktametylcyklotetrasiloksan:

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 12.400
Metode: OPPTS 850.1730

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 6,488
Metode: OECD Test-retningslinje 123

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Komponenter:**Oktametylcyklotetrasiloksan:**

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 08.10.2021	SDS nummer: 4964046-00004	Dato for siste utgave: 02.03.2021 Dato for første utgave: 30.09.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

- Vurdering : Dette stoffet ansees som strid, bioakkumulerende og giftig (PBT).
- : Dette stoffet ansees om Meget strid og Meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

- Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt** : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.
- Forurenset emballasje** : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige. Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt. Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass).
- Avfallsnr.** : De følgende avfallskodene er kun forslag:
- brukt produkt
08 05 01, avfall av isocyanater
16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer
- ubrukt produkt
08 05 01, avfall av isocyanater
16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer
- ikke rengjorte forpakninger

Montasjeskum 1K boks 750mlUtgave
4.0Revisjonsdato:
08.10.2021SDS nummer:
4964046-00004Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADN : UN 1950
ADR : UN 1950
RID : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN : AEROSOLBEHOLDERE
ADR : AEROSOLBEHOLDERE
RID : AEROSOLBEHOLDERE
IMDG : AEROSOLS
IATA : Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 2
ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.1
IATA : 2.1

14.4 Emballasjegruppe

ADN
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode : 5F
Etiketter : 2.1

ADR
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode : 5F
Etiketter : 2.1
Tunnel restriksjonskode : (D)

RID
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode : 5F
Farenummer : 23
Etiketter : 2.1

IMDG
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

Etiketter : 2.1
EmS Kode : F-D, S-U

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 203
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : Flammable Gas

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 203
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : Flammable Gas

14.5 Miljøfarer**ADN**

Miljøskadelig : nei

ADR

Miljøskadelig : nei

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	:	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Difenylmetan diisocyanat, isomerer og homologuer (Nummer på listen 56) 4,4'-Metylendifenyldiisocyanat (Nummer på listen 74, 56)
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Alkaner, C14-17, kloro
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 08.10.2021 SDS nummer: 4964046-00004 Dato for siste utgave: 02.03.2021
Dato for første utgave: 30.09.2019

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

		Kvantum 1	Kvantum 2
P3a	LETTANTENNELIGE AEROSOLER	150 Tonn	500 Tonn

18	Ekstremt brennvarer gasser i væskeform (inkludert LPG) og naturlig gass	50 Tonn	200 Tonn
----	-------------------------------------------------------------------------	---------	----------

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 18,89 - 26,52 %, 178,89 - 251,06 g/l
Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H220 : Ekstremt brannfarlig gass.
H226 : Brannfarlig væske og damp.
H280 : Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H315 : Irriterer huden.

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	:	Farlig ved innånding.
H334	:	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H351	:	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H361f	:	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H362	:	Kan skade barn som ammes.
H373	:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	:	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Carc.	:	Kreftframkallende egenskap
Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Flam. Gas	:	Brennbare gasser
Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
Lact.	:	Virkninger på eller via melkedannelse
Press. Gas	:	Gasser under trykk
Repr.	:	Reproduksjonstoksisitet
Resp. Sens.	:	Åndedrett sensibilisering
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
2004/37/EC	:	Europa. Direktiv 2004/37/EF vedr. Beskyttelsen av arbeidere mot risikoene relatert til eksponering overfor karsinogener eller mutagener i arbeidet
2006/15/EC	:	Europa. Indikative eksponeringslimit-verdier i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2004/37/EC / STEL	:	Kort tids utsettelsesgrenser
2004/37/EC / TWA	:	Langfristig eksponeringslimit
2006/15/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
FOR-2011-12-06-1358 / S	:	Korttidsverdi på 15 minutter
FOR-2011-12-06-1358 / T	:	Takverdi

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australisk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kje-

Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

mikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingsstøt assosiert med x % respons; EmS - Nøddplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifisering av blandingen:

Aerosol 1	H222, H229
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351
Lact.	H362
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 4	H413

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Basert på produktdata eller vurdering

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplys-

SIKKERHETS DATABLAD

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



Montasjeskum 1K boks 750ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.03.2021
4.0	08.10.2021	4964046-00004	Dato for første utgave: 30.09.2019

ningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO