

Sikkerhetsdatablad

Filtralite® – HC - HR - MC - NC - NR

I henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Dato	11.05.2021
------	------------

1.1. Produktidentifikator

Produkt navn	Filtralite HC - HR - MC - NC – NR	
	Filtralite HC 0,5-1	
	Filtralite HC 0,8-1,6	Filtralite MC 0,8-1,6
	Filtralite HC 1,5-2,5	Filtralite MC 1,5-2,5
	Filtralite HC 2,5-5	Filtralite MC 2,5-4
	Filtralite HR 2,5-5	Filtralite NC 0,8-1,6
	Filtralite HR 3-6	Filtralite NC 1,5-2,5
	Filtralite HR 4-8	Filtralite Aqua 1,5-1,5

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet og bruk som frarådes

Produkt gruppe	Ekspandert leire
Bruksområde	Til bruk i vannfiltrering

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Leca Norge AS
Postadresse	Årnesvegen 1
Postnr.	2009
Poststed	Nordby
Land	Norway
Telefon	90 96 51 00
E-post	info@leca.no
Hjemmeside	www.filtralite.com
Org. Nr.	NO 918 799141 MVA/VAT
Kontaktperson	Tone Storbråten

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	GIFTINFORMASJONSSENTRALEN: +47 22 59 13 00
------------	--

AVSNITT 2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering	Produktet er ikke klassifisert merkepliktig
----------------	---

2.2. Merkingselementer

I henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008	EUH210 - Sikkerhetsdatablad tilgjengelig på anmodning
---	---

2.3. Andre farer

AVSNITT 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Betydning av bokstaver i produktnavnet:	<ul style="list-style-type: none"> - N: Normal densitet - C: knust materiale - M: Medium densitet - R: Rundt materiale - H: Høy densitet
---	---

AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Generell	Filtralite er ikke giftig. Unngå støv
Innånding	Unngå å puste inn støv. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg
Hudkontakt	Vask med vann. Fjern tilsølte klær
Øyekontakt	Ikke gni i øyet. Skyll straks med mye vann i minimum 15 minutter (hold øyelokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser). Kontakt lege hvis besvær vedvarer
Svelging	Drick vann. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis symptomer vedvarer

AVSNITT 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ikke relevant
-------------------------------	---------------

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen spesielle forhåndsregler
-----------------------------------	--------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Ingen spesielle forhåndsregler
Annen informasjon	Velg egnet metode i forhold til omliggende miljø. Filtralite har god brannmotstand og er klassifisert som ikke-brennbar materiale

AVSNITT 6. TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Unngå støving
Personlig verneutstyr	Bruk personlig verneutstyr som angitt i punkt 8. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med øynene

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Det er ikke påvist skadevirkninger. Forhindre utslipp til avløpssystem, vann eller jord
---	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Unngå støving
-------------------	---------------

AVSNITT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sikre forsvarlig lufting i områder der det kan dannes støv
-------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser	Ingen særlige oppbevaringsbetingelser
-------------------------	---------------------------------------

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Ingen ytterligere data
------------------------	------------------------

AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Eksponering ved håndtering	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig ved håndtering. Sørg for forsvarlig lufting
Egnede tekniske tiltak	Sørg for god lufting i områder der det dannes støv
Åndedrettsvern	I tilfelle med utilfredsstillende ventilasjon eller fare for innånding av støv, bruk egnet maske med partikkelfilter type FFP2
Egnede hansker	Det er anbefalt å bruke hansker når materialet håndteres
Øyevern	Bruk tettsittende briller hvis støv genereres

AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Granulat
Farge	Grå
Lukt	Ingen karakteristisk lukt
pH	7-8
Smeltepunkt område	1300 °C
Kokepunkt	Ikke relevant
Flammepunkt	Produktet er ikke brennbart
partikkeldensitet	500-1700 kg/m ³
Bulk densitet	250-900 kg/m ³
Løselighet i vann	Uløselig

AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

Reaktivitet	Stabilt. Filtralite er ikke brennbart
Risiko for farlige reaksjoner	Ingen
Nedbrytningsprodukter	Ingen farlige nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Generelt	Ingen spesielle helseadvarsler. Høy konsentrasjon av støv kan irritere øyne, hud og bronkier
Innånding	Støv vil gi irritasjon til øvre luftveier
Hudkontakt	Vedvarende hudkontakt kan gi irritasjon
Øyekontakt	Støv i øynene vil gi irritasjon
Fordøyelse	Kan medføre ubehag ved svelging

AVSNITT 12. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Giftighet	Filtralite brukes bland annet til drikkevannsrensing og er ikke giftig
Bioakkumuleringsevne	Filtralite er ikke bioakkumulerbart
Mobilitet i jord	Filtralite er vurdert til ikke farlig for miljøet. Tørre partikler flyter i vann, avhengig av densiteten, og vil etter hvert som det tar opp fukt synke til bunn
Andre skadevirkninger / annen informasjon	Filtralite er utviklet som et filtreringsmateriale for vannrensing. Produktet inneholder ikke skadelige substanser

AVSNITT 13. SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikalie	Fei eller støvsug tørt materiale. Unngå å danne støv. Kast materialet i henhold til nasjonalt regelverk
Farlig avfall	Nei
EWC avfallskode	EWC: 101203 partikler og støv EWC: 170103 takstein og keramikk

AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Filtralite er ikke dekket av International regulering om transport av farlige stoffer (IMDG, IATA, ADR/RID)
---	---

AVSNITT 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EEC-direktiv	Inneholder ikke stoffer underlagt REACH Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger
Pliktig merking	Filtralite er ikke underlagt pliktig merking

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er brukerens ansvar at nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle krav
--------------------------------------	--

AVSNITT 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Ytterligere informasjon	Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Databladet er basert på selskapets informasjon om materialet. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk
Version	4
Ansvarlig for datablad	Leca Norge AS
Utarbeidet av	Tone Storbråten