

**Apollo Lite 30/30**
Brannklassifisert separasjon**I henhold til direktiv EC 1272/200**

Revisjonsdato 2021-05-29

Revisjonsnummer -

**01 - IDENTIFIKASJON AV STOFFET
OG FORETAKET**

1.1. Produktidentifikator:	Apollo Lite 30/30
Handelsnavn:	Apollo Lite
1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen:	
1.2.2. Anvendelser som frarådes:	Ikke relevant
1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet:	Scandinavian Trading Ltd Unit 2, Glen Court, Canada Road, Byfleet, KT14 7JL, UK Tel: +44 (0)1932 645050 www.scandinaviantrading.co.uk
Norsk distributør:	Biokjemi Norge AS Øvrebø industriområde 13, 4715 Øvrebø Tel/Fax: 038-153020 e-post: post@biokjemi.no
1.4 Nødtelefonnummer:	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

02 -FAREIDENTIFIKASJON**2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen:** Ikke klassifisert**2.2. Merkningselementer:** Ikke klassifisert**2.3. Andre farer:**

Det er ingen generelle helserisiko forbundet med produktet. Vær imidlertid oppmerksom på at eksponering for glassfiber potensielt forårsaker irritasjon av hud, øyne, nese eller hals. Hansker anbefales for personer med sensitiv hud. Produktet har filamenter mellom 3 og 11 mikron for å minimere risikoen for irritasjon. Unngå så langt som mulig å berøre løse fibre.

03 - SAMMENSETNING**3.1. / 3.2. Materiell informasjon:****Kjemisk karaktere:** Fiberborsilikat (E-type), EC 266-046-0 / CAS 65997-17-3.**overflatebehandling:** Fibrene inneholder små mengder av en kompleks organisk overflatebehandling, som kan inneholde stivelse, silen eller PVA-lignende materialer.

Produktet inneholder ingen stoffer fra SVHC-listen i REACH-regelverket.





Apollo Lite 30/30 Brannklassifisert separasjon

04 - FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding :	Finn frisk luft. Hvis lege vedvarer, kontakt lege.
Hudkontakt:	Skyll med vann og mild såpe, kontakt lege hvis problemene vedvarer.
Øyekontakt:	Skyll med øyedusj til irritasjonen avtar. Hvis irritasjon vedvarer, kontakt lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding :	-
Hudkontakt:	-
Øyekontakt:	-

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

05 - BRANNSLOKKINGSTILTAK

Glasfiber är ikke brannfarlig till sin natur.

5.1 Slokkingsmidler.	Velg brannslukningsmetode passende for nærtliggende materiale
Uegnede slukningsmidler:	-
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:	-
5.3 Råd til brannmannskaper:	Bruk passende verneutstyr og passende pusteapparat

06 - TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Hvis produktet er skadet av brann, bruk personlig verneutstyr når du rengjør.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:	-
6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing:	-
6.4 Henvisning til andre avsnitt:	-

07 - HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:	Normal håndtering vil neppe føre til store mengder løse fibre, men sørg for å fjerne støv med passende støvsuger. Hvis produktet blir vått, bruk hansker, øyevern og verneklær.
7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:	Oppbevares i originalemballasjen i et tørt miljø. Unngå direkte sollys.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):	-





Apollo Lite 30/30

Brannklassifisert separasjon

08 - EKSPONERINGSKONTROLL /PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametre:

Emne	yrkesmessige eksponeringskontroller				henvisning (se seksjon 16)
	Langvarig eksponeringsgrense (8-timers TWA referanseperiode)		Kortsiktig eksponeringsgrense (Referanseperiode på 15 minutter)		
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
MMM (maskinprodusert mineralfiber) - glassfibre	--	5 (+ 2 fibre per ml)	--	--	1,2
Støv (inhalerbart)		10			1,3
Støv (pustende) hvis innåndingsstøv over- stiger eller tilsvarer 10 mg / m ³		4			1,3

8.2 Eksponeringskontroll:

Åndedrettsvern:

Forsikre deg om at rommet er godt ventilert hvis arbeidet skaper støv. I tilfelle ufullstendig ventilasjon, bruk åndedrettsvern for å eliminere risikoen for eksponering for innånding. For passende utstyr, se seksjon 16 (Ref 5). Generelt bør utstyr som oppfyller EN136, EN140 eller EN405 med partikkelfiltre i henhold til EN143 eller EN149 (P1 eller P2) være tilstrekkelig.

Hånd- og hudvern:

Bruk verneklær laget av tett vevd materiale. Hansker, mansjetter og barriere krem kan også være passende.

Øyevern:

Bruk vernebriller med sidebeskyttelse i henhold til EN166 for å forhindre at glassfibre og andre partikler kommer inn i øyet.

09 - FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Farge:	hvit	Startkokepunkt:	Ikke relevant
Lukt:	Knapt merkbar	Damptrykk:	Ikke relevant
Løselighet i vann:	Uoppløselig i vann	Prosent flyktig (vol.):	Ikke relevant
Smeltepunkt:	>700 °C	Fordampingshastighet:	Ikke relevant
Vekt:	referer til individuelle datablad		

9.2 Andre opplysninger:

-

10 - STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet:

Stabil under anbefalte forhold for lagring og transport. Se seksjon 7.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale forhold

10.3. Risiko for farlige reaksjoner:

-

10.4 Forhold som skal unngås:

-

10.5 Uforenlige materialer:

-

10.6 Farlige

nedbrytningsprodukter:

-





Apollo Lite 30/30

Brannklassifisert separasjon

11 - TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Potensielle eksponeringsveier: Innånding, hud- og øyekontakt, svelging.

Effekter av overeksponering (akutt og kronisk)	
Innånding (støv):	Støv kan irritere øvre luftveier. Effektene er normalt forbigående og gir ingen varige skader. (se avsnitt 2)
Innånding (røyk):	Smeltet metall eller flammer kan forårsake utslipp av røyk som kan irritere øvre luftveier, spesielt i et lukket rom.
Hudirritasjon:	Glassfiber kan forårsake hudirritasjon og rødhet. (se avsnitt 2)
Øyeirritasjon:	Støv eller glassfiber eller i øyet vil forårsake irritasjon.
Kreftfremkallende egenskaper:	Kontinuerlig glassfilament er ikke klassifisert som kreftfremkallende - Gruppe 3 IARC) - Seksjon 16 ref. (4)
Svelging:	Svelging regnes ikke som en eksponeringsvei for glassfibermaterialer.

12 - ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 12.1 Giftighet -
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet: -
- 12.3 Bioakkumuleringsevne: -
- 12.4 Mobilitet i jord: Informasjon saknas.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: -
- 12.6 Andre skadevirkninger: Produktet er ikke forbundet med kjente økologiske problemer.

13 - SLUTTBEHANDLING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder: Brukeren må følge lokale forskrifter for avfallshåndtering.
- Emballasje: Brukeren må følge lokale regler for avfallshåndtering eller gjenbruk.

14 - TRANSPORTOPPLYSNINGER

Det er ingen begrensninger eller forbehold angående transport av produktet.

15 - OPPLYSNINGER OM REGELVERK

- 15.1 Særlige bestemmelser/ særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen ikke aktuelt
- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet: ikke aktuelt





Apollo Lite 30/30

Brannklassifisert separasjon

16 - ANDRE OPPLYSNINGER

Referanser:

1. Health & Safety Executive Guidance Note EH 40/2005 Workplace Exposure Limits – second edition published 2011
2. EH40/2005: MMMF, Page 23.
3. EH40/2005: Para 44, Page 33 (Dust of any kind when present at a concentration in air equal or greater than 10mg.m⁻³ 8-hour TWA of respirable dust).
4. IARC Monographs on the evaluation of Carcinogenic Risks to humans – Volume 81 Man Made Vitreous Fibres (Published 2002)
5. Health & Safety Executive Guidance Note HSG53 (Fourth edition, published 2013) : Respiratory Protective Equipment At Work – A practical Guide ISBN978 0 7176 6454 2
6. EC Reach Directive requires a SDS to be supplied for finished articles only in those instances in which the article contain a substance (or substances) of Very High Concern (SVHC) at a content greater than 0.1%.

Annen informasjon:

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet av Scandinavian Trading Ltd. Databladet er utformet i 16 punkter til godkjent EU standard. Innholdet er en tilpasning og oversettelse til norsk av det engelske sikkerhetsdatabladet. Vi kan ikke kontrollere hvordan produktet anvendes i hvert enkelt tilfelle, så det påligger et ansvar for hver bruker av produktet å følge lokale regelverk.

Sikkerhetsdatabladet er utformet etter beste tilgjengelige informasjon og Scandinavian Trading Ltd tar ikke ansvar for manglende eller feilaktig informasjon. Det gir rettledning om helse, sikkerhet og miljø rundt produktet, og bør ikke anses som en garanti for teknisk prestasjon eller egnethet for spesifikke applikasjoner.

