

Apollo Lite 30/30
Brandklassad avskiljning

I enlighet med direktiv EC 1272/200

Revisionsdatum 2021-05-22

Revisionsnummer -

**01 - IDENTIFIKATION AV PRODUKT
OCH FÖRETAG**

1.1 Produktbeteckning:	Apollo Lite 30/30
handelsnamn:	Apollo Lite
1.2 Identifierad användning:	
1.2.2 Användningar som det avråds från:	Inte relevant
1.3 Upplysningar om leverantör av säkerhetsdatablad:	Scandinavian Trading Ltd Unit 2, Glen Court, Canada Road, Byfleet, KT14 7JL, UK Tel: +44 (0)1932 645050 www.scandinaviantrading.co.uk
svensk distributör:	EOV Sverige AB Hyvelvägen 3, 444 32 Stenungsund Tel/Fax: 0303-65420 e-post: info@eldochvatten.se
1.4 nödtelefon:	följ lokala riktlinjer. I Sverige, ring 112

02 -KLASSNING AV PRODUKTEN

2.1. Klassificering av produkten:

Klassificering enligt Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]: Inte klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter:

Klassificering enligt Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]: Ingen märkning

2.3. Andra faror:

Det finns inga generella hälsorisker förknippade med produkten. Notera dock att exponering mot glasfiber potentiellt orsakar irritation i hud, ögon, näsa eller hals. Handskar rekommenderas för individer med känslig hud. Produkten har filament mellan 3 och 11 micron för att minimera risk för irritation. Så långt möjligt, undvik att röra vid lösa fibrer.

03 - SAMMANSÄTTNING

3.1. / 3.2. Information om material:

Kemisk karaktär: Glasfiber av boronsilikat (E-typ), EC 266-046-0 / CAS 65997-17-3.
ytbehandling: Fibreerna innehåller små mängder av en komplex organisk ytbehandling, som kan innehålla stärkelse, silen, eller PVA-liknande material.

Produkten innehåller inga ämnen från SVHC-listan i REACH-regelverket.

04 - FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder.

Inandning:	Sök frisk luft. Om problem kvarstår, sök läkarhjälp.
Hudkontakt:	Skölj med vatten och mild tvål, sök läkare om problemen kvarstår.
Ögonkontakt:	Skölj med ögondusch tills irritationen avtagit. Om problem kvarstår, sök läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen, akuta och fördröjda.

Hudkontakt:	-
Ögonkontakt:	-
Inandning:	-

4.3. Indikation på omedelbar medicinsk behandling / särskild behandling om så krävs.

Inte tillämpligt

05 - BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Glasfiber är oantändligt till sin natur.

5.1. Släckningsmedel.

Lämpligt släckningsmedel:	Välj släckningsmedel lämpligt för intilliggande material.
----------------------------------	---

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Exponeringsrisk:	-
-------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Råd till brandbekämpningspersonal:	Använd burens andningsapparat. Använd lämpliga skyddskläder.
---	--

06 - ÅTGÄRDER VID SPILL

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder:	Om produkten är brandskadad, använd personlig skyddsutrustning vid sanering.
-----------------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder:	-
-----------------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetod:	-
------------------------	---

07 - HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Säker hantering:

Det är osannolikt att normal hantering resulterar i stora mängder lösa fibrer, men se till att damm avlägsnas med lämpligt utsug. Om produkten blir våt, använd handskar, ögonskydd och skyddskläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell inkompatibilitet

Lagringsförhållanden:

Förvaras i orginalförpackning i torr miljö. Undvik direkt solljus.

7.3 Specifikt användningsområde

08 - EXPONERING OCH PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

ämne	yrkesmässig exponeringsbegränsning				referens (se sektion 16)
	Långvarig exponeringsgräns (8-timmars TWA-referensperiod)		Kortvarig exponeringsgräns (Referensperiod på 15 minuter)		
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
MMMF (maskingjord mineralfiber) - glasfibrer	--	5 (+ 2 fibrer per ml)	--	--	1,2
Damm (inandningsbart)		10			1,3
Damm (andningsbart) om inandningsbart damm överstiger eller är lika med 10 mg / m ³		4			1,3

8.2. Begränsning av exponeringen

Inandningskydd:

Se till att rummet är väl ventilerat om arbetet skapar damm. Vid ofullständig ventilation, använd andningsskydd för att eliminera risken för exponering vid inandning. För lämplig utrustning, se avsnitt 16 (Ref 5). Generellt bör utrustning som möter EN136, EN140 eller EN405 med partikelfilter enligt EN143 eller EN149 (P1 eller P2) vara tillräcklig.

Hand- och hudskydd:

Använd skyddskläder av tätvävt material. Handskar, muddar och barriärkräm kan också vara lämpligt.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon med sidoskydd enligt EN166 för att förhindra att glasfibrer och andra partiklar tränger in i ögat.

09 - FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Färg:	vit	Kokpunkt:	Inte tillämpligt
Lukt:	Närmast luktlös	Ångtryck:	Inte tillämpligt
Löslighet:	Olösligt i vatten	Procent flyktig (vol.):	Inte tillämpligt
Smältpunkt (mjuknar):	>700 °C	Avdunstningstakt:	Inte tillämpligt
Vikt:	ref till individuella datablad		

9.2. Övrig information

-

10 - STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

reaktivitet: Stabil under rekommenderade förhållanden för förvaring och transport. Se sektion 7.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3. Risk för farliga reaktioner

-

10.4. Förhållanden som ska undvikas

-

10.5. Inkompatibla material

-

10.6. Riskabel nedbrytning

-

11 - TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om toxikologisk effekt

Vägar för potentiell exponering: Inandning, hud- och ögonkontakt, förtäring.

Effekter av överexponering (akut och kronisk)	
Inandning (damm):	Damm kan vara irriterande för övre luftvägarna. Effekterna är normalt övergående och lämnar ingen permanent skada. (se avsnitt 2)
Inandning (rök):	Smält metall eller eldslåga kan orsaka utsläpp av rök som kan irritera de övre luftvägarna, särskilt i ett slutet rum.
Hudirritation:	Glasfiber kan orsaka hudirritation och rodnad. (se avsnitt 2)
Ögonirritation:	Damm eller glasfiber eller i ögat kommer att orsaka irritation.
Cancerogenitet:	Kontinuerligt glasfilament klassificeras inte som cancerframkallande - Grupp 3 IARC) - Avsnitt 16 ref. (4)
Förtäring:	Förtäring anses inte vara en exponeringsväg för glasfibermaterial.

12 - MILJÖINFORMATION

12.1. Toxicitet

Miljötoxicitetsvärde: -

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens / nedbrytning: -

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: -

12.4. Rörlighet i jord

Information saknas.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

-

12.6. Andra skadliga effekter

Övrig information: Produkten är inte förknippad med några kända ekologiska problem.

13 - AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallshanteringsmetoder

Spill: Användaren ska följa lokala föreskrifter för avfallshantering.
Förpackning: Användaren ska följa lokala regler för avfallshantering eller återvinning.

14 - TRANSPORTINFORMATION

Det finns inga restriktioner eller förebehåll när det gäller transport av produkten.

15 - GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller produkten när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Särskilt regelverk: Inte tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning.

Inte tillämpligt

16 - ANNAN INFORMATION

- Referenser:**
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%.

Övrig information: Säkerhetsdatabladet är gjort i enlighet med riktlinjerna i EUs regelverk No 453/2010. Databladet är utformat i 16 punkter och är en godkänd EU-standard. Innehållet är översatt av Scandianvian Trading Ltd från producentens egna datablad på engelska. Databladet är utformat i hänseende till bästa tillgängliga information dock utan ansvar för saknad eller felaktig information. Säkerhetsdatabladet fritar inte användaren från ansvar för hur produkten hanteras och från att iakta lokala regler och lagar.