

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	1/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam: AP-A, AP-D SUSPENSION
Cat. No. 40700042, 40700043, 40700044, 40700045, 40700046, 40700034, 40700035, 40700036

Verpakkings-grootte: 500 ml

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Toepassing: Snij- en smeermiddel voor het schuren en polijsten van materialografische specimens.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: Struers GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Straße 5
DE-47877 Willich, Germany

Verantwoordelijk voor het veiligheidsinformatieblad: Verantwoordelijk voor het veiligheidsinformatieblad: DHI
Eventuele vragen over de inhoud van de veiligheidsinformatieblad moeten worden gericht aan:
struers@struers.dk

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners). (*)

+49 2154 486-0
(Alleen tijdens kantooruren)

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	2/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP: Skin Sens. 1;H317

2.2. Etiketteringselementen



Waarschuwing

Bevat: Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280 Beschermende kleding, beschermende handschoenen, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.

2.3. Andere gevaren

PBT/zPzB: Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Het product bevat: Aluminiumoxide en Water.

CLP:

%:	CAS-nr.:	EG-nr.:	REACH Reg.nr.:	Chemische naam:	Gevarencategorie:	Aanw.:
10-30	1344-28-1	418-390-1	-	Aluminiumoxide	-	
0,0015 - < 0,06	55965-84-9		-	Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H301 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	

Referenties: De volledige tekst voor alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	3/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing: Door inademing van spuitnevel: zorg dat het slachtoffer frisse lucht krijgt en kalm blijft.

Contact met de huid: Verontreinigde kleding verwijderen en de huid grondig spoelen met water.

Contact met de ogen: Spoel onmiddellijk met veel water gedurende maximaal 15 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen en sper het oog wijd open. Bij blijvende irritatie: raadpleeg een arts en neem het informatieblad mee.

Inslikken: Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken. Slachtoffer onder toezicht houden. Ga, indien het slachtoffer zich onwel voelt naar een ziekenhuis en neem het informatieblad mee. Niet laten overgeven.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten Zie punt 11 voor verdere informatie over gezondheidsgevaar en symptomen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Medische verzorging/behandelingen: Niet bekend.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren: Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden: Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Aanraking met de huid en ogen vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen: Vermijd afvoer naar grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden: Afval indammen en opzuigen met zand, zaagsel of iets dergelijks.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Referenties: Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	4/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering: Contact met de ogen en huid vermijden. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Nauwgezette persoonlijke hygiëne is noodzakelijk. Handen en vuile plekken met water en zeep wassen, voor het verlaten van de werkplaats.

Technische maatregelen: Gebruik werkmethoden die contact minimaliseren.

Technische voorschriften: Plaatselijke afzuiging aanbevolen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische voorschriften bij opslag: Geen speciale eisen.

Opslagomstandigheden: Bewaren in goed afgesloten originele verpakking. Bewaren bij kamertemperatuur.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen grenswaarden zijn aangewezen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Plaatselijke afzuiging aanbevolen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ademhalingsorganen: Bij onvoldoende ventilatie: Gebruik een geschikt ademhalingstoestel. Ademhalingstoestel met combinatiefilter, type A2/P3, wordt aanbevolen.

Bescherming van de handen: Gebruik beschermende handschoenen. Handschoenen van neopreen zijn aan te bevelen. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier.

Bescherming van de ogen: Bij risico op spatten: Gebruik een veiligheidsbril/gezichtsbescherming.

Bescherming van de huid: Draag bij gevaar van spatten een schort of speciale werkkleding.

Hygiënische maatregelen: Verwijder verontreinigde kleding en was de huid grondig met water en zeep na het voltooiën van de werkzaamheden.

Beheersing van milieublootstelling: Niet bekend.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	5/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Vorm:</u>	Suspensie.
<u>Kleur:</u>	Wit.
<u>Geur:</u>	Reukvrij.
<u>pH:</u>	Niet bekend.
<u>Kookpunt:</u>	100°C
<u>Vlampunt:</u>	Niet bekend.
<u>Ontploffingsgrenzen:</u>	Niet bekend.
<u>Relatieve dichtheid:</u>	1,20
<u>Oplosbaarheid:</u>	Mengbaar met water.

9.2. Overige informatie

<u>Andere gegevens:</u>	Vluchtige organische stoffen (VOS): 0 g/l
-------------------------	---

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

<u>Reactiviteit:</u>	Geen bekend.
----------------------	--------------

10.2. Chemische stabiliteit

<u>Stabiliteit:</u>	Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden.
---------------------	---

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

<u>Gevaarlijke reacties:</u>	Geen bekend.
------------------------------	--------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

<u>Te vermijden omstandigheden/stoffen:</u>	Direct zonlicht.
---	------------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

<u>Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</u>	Geen speciale.
--	----------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

<u>Gevaarlijke ontledingsproducten:</u>	Geen speciale.
---	----------------

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	6/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

<u>Acute toxiciteit (orale):</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Acute toxiciteit (via de huid):</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Acute toxiciteit (inhalatie):</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Huidcorrosie/-irritatie:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid:</u>	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Kankerverwekkendheid:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Voortplantingstoxiciteit:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>STOT - Eenmalige blootstelling:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>STOT - Herhaalde blootstelling:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Gevaar bij inademing:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Inademing:</u>	Niet relevant bij een normale werktemperatuur. Bij verhitting kunnen irriterende dampen ontstaan. Spuitnevel kan de luchtwegen irriteren.
<u>Contact met de huid:</u>	Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.
<u>Contact met de ogen:</u>	Spatten kan leiden tot irritatie.
<u>Inslikken:</u>	Kan een irriterende werking hebben.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit: Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid: De afbreekbaarheid van het product is niet medegedeeld.

12.3. Bioaccumulatie

Potentieel bioaccumulerend: Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/zPzB: Niet van toepassing.

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige negatieve gevolgen: Geen bekend.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	7/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen: Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Afvalstoffen worden als gevaarlijk afval geclassificeerd.

EAC-code: 16 05 06

Besmette verpakking: Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

VN-nr.: -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam: -

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse: -

14.4. Verpakkingsgroep

PG: -

14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging: -

Milieugevaarlijke stof: -

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Geen bekend.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Vervoer in bulk: Niet van toepassing.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	8/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Bijzondere vereisten: Jongeren onder de 18 jaar mogen als hoofdregel niet met dit product werken. De gebruiker moet grondig geïnstrueerd worden in de uitvoering van het werk, de gevaarlijke eigenschappen en de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.

Nationale verplichtingen: Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.
Besluit van 14 oktober 1987 houdende regelen met betrekking tot de verpakking en aanduiding van milieugevaarlijke stoffen en bepaalde gevaarlijke preparaten.
Besluit van 15 januari 1997, houdende regels in het belang van de veiligheid, de gezondheid en het welzijn in verband met de arbeid (Arbeidsomstandighedenbesluit), inclusief wijzigingen.
Regeling Europese afvalstoffenlijst, inclusief wijzigingen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

CSA-status Niet van toepassing.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AP-A, AP-D SUSPENSION	Pagina:	9/9
Herzieningsdatum:	2016-12-05	Drukdatum:	2016-12-05
Documentnr.:	M0122	SDS-ID:	NL-NL/13.0

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De gebruiker moet worden geïnformeerd over de juiste wijze van gebruik en moet bekend zijn met de in dit informatieblad vermelde instructies.

De volgende punten zijn herzien of bevatten nieuwe inlichtingen: 1.
Het teken (*) geeft de veranderingen aan ten opzichte van de vorige versie.

Goedgekeurd door DHI.



Aanvullende informatie: Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008:
Methode van berekening.

Bewoordingen van R-zinnen
en gevarenaanduidingen:

H301	Giftig bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H331	Giftig bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De informatie op dit gegevensblad bevat onze huidige gegevens en is betrouwbaar op voorwaarde dat het product wordt gebruikt onder de voorgeschreven omstandigheden en in overeenstemming met de gespecificeerde aanwijzing op de verpakking en/of in het technische informatiemateriaal. Ieder ander gebruik van het product in combinatie met een ander product of een ander proces is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Vervaardigd door DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.