Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.06.2007 Herziening van: 05.06.2007

*

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

· Informatie over het produkt

· Handeslnaam: AVIA SPECIAL HDC 40

· Artikelnummer: ST-A.07.04
· Toepassing van de stof / van de bereiding: Smeerolie ·
Fabrikant/leverancier:
Coöperatie
AVIA Nederland U.A.
Birkstraat 108
3768 HL Soest (NL)
0031 (0)35 6098300

· Inlichtingengevende sector: Product safety department - 0031 (0)35 6098300 ·
Inlichtingen in noodsituatie: 0031 (0)35 6098300

*

2 Identificatie van de gevaren

· Gevaaromschrijving: Vervalt.
· Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
· Classificatiesysteem:
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

*

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· Beschrijving:
Dit product bevat geen gevaarlijke ingrediënten in hoeveelheden die in deze sectie zouden moeten worden opgegeven volgens EU-voorschriften of nationale voorschriften.
· Gevaarlijke inhoudstoffen: vervalt
· Aanvullende gegevens:
Bevat sterk geraffineerde minerale olie <3% (m/m) DMSO extract (IP 346).
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

· Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
· Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
· Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
· Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen · Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen. · Informatie voor de arts:
· Behandeling Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

· Geschikte blusmiddelen:
Schuim
Bluspoeder
Kooldioxyde
· Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

(Vervolg op blz. 2)

D
R

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.06.2007 Herziening van: 05.06.2007

Handeslnaam: AVIA SPECIAL HDC 40

(Vervolg van blz. 1)

· Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsprodukten of de gassen die ontstaan:
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk. ·
Speciale beschermende kleding:
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
Volledig beschermende overall aantrekken.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

· Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen: Persoonlijke beschermingskleding dragen. ·
Maatregelen ter bescherming van het milieu:
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. ·
Procedure voor het reinigen/opnemen:
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Van het wateroppervlak verwijderen (b.v. afskimmen, afzuigen). ·
Aanvullende gegevens:
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

· Handling:
· Informatie m.b.t. veilig hanteren:
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Olienevelvorming vermijden.
· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

· Opslag:
· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Enkel in de originele verpakking bewaren.
· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk. ·
Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:
Olienevel: MAC TWA (TGG) = 5 mg/m³
· Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
· Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. ·
Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
· Handbescherming: Handschoenen - oliebestendig

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.06.2007 Herziening van: 05.06.2007

Handeslnaam: AVIA SPECIAL HDC 40

(Vervolg van blz. 2)

· Handschoenmateriaal
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld , is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
Nitrielrubber
Handschoenen uit PVC
Handschoenen uit neopreen
· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
· Oogbescherming: Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen. ·
Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens	
Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Helder
Geur:	Karakteristiek
· Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	Niet bepaald.
· Druippunt:	
Gietpunt	-15°C
· Vlampunt:	> 101°C
· Ontstekingstemperatuur:	200°C
· Zelfonsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Dichtheid bij 20°C:	0,89 g/cm³
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Viscositeit bij 40°C	143 mm²/s
· Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	0,0%

10 Stabiliteit en reactiviteit

· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
· Gevaarlijke reacties Reacties met sterke oxydatiemiddelen.
· Gevaarlijke afbraakprodukten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

· Acute toxiciteit:
· Primaire aandoening:
· op de huid: Geen prikkelend effect.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.06.2007 Herziening van: 05.06.2007

Handeslnaam: AVIA SPECIAL HDC 40

(Vervolg van blz. 3)

· aan het oog: Geen prikkelend effect.
· Overgevoeligheid: Geen effect van overgevoeligheid bekend. ·
Aanvullende toxicologische informatie:
Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatierichtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid

12 Ecologische informatie

· Gegevens m.b.t. eliminatie (persistentie en afbreekbaarheid):
· Verdere informatie: Het produkt is biologisch moeilijk afbreekbaar. ·
Algemene informatie:
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

13 Instructies voor verwijdering

· Produkt:
· Aanbeveling:
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· Europese afvalcatalogus	
130205	niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie

· Niet gereinigde verpakkingen:
· Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend): ·
ADR/GGVS/E klasse: -

· Vervoer per zeeschip IMDG:
· IMDG-klasse: -
· Marine pollutant: Neen

· Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:
· ICAO/IATA-klasse: -

*

15 Wettelijk verplichte informatie

· Kentekening volgens EEG-richtlijnen:
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.

(Vervolg op blz. 5)

D
R

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.06.2007 Herziening van: 05.06.2007

Handeslnaam: AVIA SPECIAL HDC 40

(Vervolg van blz. 4)

· Nationale voorschriften:

· Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department. · Contact-persoon: Product safety department

· Bronnen
67/548/EG - Stoffenrichtlijn
99/45/EG - Preperatenrichtlijn
91/155/EG & 2001/58/EG - VIB-richtlijn

· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL