

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 1 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

1

Punkt 1: Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed**1.1. Produktidentifikator**

SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak

AV09-0450 RM94

53217341

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anbefalet brug**

Autoreparationslakker

Produkt-Reg.-Nr.

2373442

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

BASF France SAS Division Coatings
Rue André Pommery
60840 Breuil-le-Sec, Z.I. de Breuil-le-Sec
France

e-mail adresse:

Product-Safety-Coatings@basf.com

1.4. Nødtelefon

+49 180 2273 112

Giftlinjen:

+45 82 12 12 12 (24 timers service 7 dage om ugen)

Punkt 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

- Flam. Liq. 3, H226 Brandfarlig væske og damp.
- Skin Corr./Irrit. 2, H315 Forårsager hudirritation.
- Eye Dam./Irrit. 2, H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Skin Sens. 1A, H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- STOT SE 3, H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- Aquatic Chronic 3, H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 2 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
2I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogram:

Signalord:
Advarsel

Faresætninger:

H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P312	I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Sikkerhedssætninger (opbevaring):

P403 + P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
-------------	---

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501	Indholdet/holderen bortskaffes i et sted til farligt eller special affald.
------	--

* Farebestemmende komponent(er) til etikettering:
dibutyltindilaurat
n-butylacetat
bis-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny)-sebacat
polyaminamid-salt

2.3. Andre farer

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 3 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
3

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

Punkt 3: Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer**3.1. Stoffer**

ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

celluloseester, Polyesterharpiks, polyether, acrylatharpiks, organisk opløsningsmiddel

Farlige indholdsstofferI henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

CAS-nr.	EF-nr.	Registreringsnr.	INDEX-nr.
Vægt %			
Klasse, Kategori, Faresætninger			
n-butylacetat			
123-86-4	204-658-1	01-2119485493-29-XXXX	607-025-00-1
25,0 - < 30,0			
Flam. Liq. 3, H226			
STOT SE 3, H336			
xylen (isomereblanding)			
1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32-XXXX	601-022-00-9
7,0 - < 10,0			
Flam. Liq. 3, H226			
Acute Tox. 4, H312			
Acute Tox. 4, H332			
Skin Corr./Irrit. 2, H315			
Eye Dam./Irrit. 2, H319			
STOT SE 3, H335			
STOT RE 2, H373			
Asp. Tox. 1, H304			
Aquatic Chronic 3, H412			
methylisobutylketon			
108-10-1	203-550-1	01-2119473980-30-XXXX	606-004-00-4
3,0 - < 5,0			
Flam. Liq. 2, H225			

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 4 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004

4

Acute Tox. 4, H332
Eye Dam./Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335**ethylbenzen**100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35-XXXX 601-023-00-4
1,0 - < 2,0
Flam. Liq. 2, H225
Acute Tox. 4, H332
STOT RE 2, H373
Asp. Tox. 1, H304
Aquatic Chronic 3, H412**bis-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl)-sebacat**41556-26-7 255-437-1 01-2119491304-40-XXXX
0,2 - < 0,3
Skin Sens. 1A, H317
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410**polyaminamid-salt**162627-17-0 605-296-0 01-2119970640-38-XXXX
0,2 - < 0,3
Skin Sens. 1, H317**dibutyltindilaurat**77-58-7 201-039-8 01-2119496068-27-XXXX
0,1 - < 0,2
Skin Corr./Irrit. 1C, H314
Eye Dam./Irrit. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
Muta. 2, H341
Repr. 1B, H360FD
STOT SE 1, H370
STOT RE 1, H372
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette punkt, er den fulde ordlyd anført i punkt 16.

Punkt 4: Førstehjælp**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

I alle tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer bør læge kontaktes. Giv ikke medikamenter oralt ved bevidstløshed.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 5 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

5

Efter indånding

Bring straks den pågældende ud af farezonen. Hold vedkommende varm og i ro. Ved uregelmæssigt åndedræt eller ved åndedrætsstilstand skal der gives kunstigt åndedræt. Tilkald læge! Ved bevidstløshed skal vedkommende lægges i aflåst sideleje. (Natostilling).

Ved hudkontakt

Fjern vædede klædningsstykker. Vask berørte hudpartier med vand og sæbe, skyl grundigt efter. Benyt ikke fortynder, hhv. opløsningsmidler.

Ved kontakt med øjnene

Kontaktlinser skal fjernes. Øjenlåg holdes åbne og skylles grundigt med rent og frisk vand eller med en speciel opløsning til øjenskylling. Opsøg læge.

Ved indtagelse

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed), og kontakt straks læge. Den pågældende person holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

De vigtigste kendte symptomer og virkninger er beskrevet i mærkningen af produktet (se afsnit 2) og/eller i afsnit 11.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen eksisterende data.

Punkt 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler**

Egnet slukningsmiddel

Skum (alkoholbestandigt), kuldioxid, pulver, sprøjtetåge (vand)
Ildslukningsvandet må ikke komme i kloakken eller i vandløb.

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes
Vandstråle

5.3. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand opstår en tæt, sort røg. Det kan medføre alvorlige sundhedsskader, hvis man indånder de farlige nedbrydningsprodukter.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 6 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

6

Åndedrætsværn i givet fald nødvendigt.

Supplerende oplysninger

Lukkede beholdere i nærheden af brandstedet skal køles.

Punkt 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

Hold afstand fra antændingskilder; udluft grundigt. Undlad at indånde dampene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakfløb. Ved forurening af vandløb, søer eller spildevandsledninger skal man sætte sig i forbindelse med de pågældende lokale myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildt materiale inddæmnes med et ikke brændbart, absorberende middel, (f.eks. sand, jord, kiselgur, vermiculite) og samles i de beholdere, som i hht. de lokale bestemmelser er beregnet til bortskaffelse. Rens helst med rengøringsmidler, benyt så vidt muligt ingen opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**Henvisning vedr. sikker brug

Undgå dannelse af antændelige og eksplosionsfarlige dampe i luften samt overskridelse af de gældende grænseværdier.

Undgå berøring med øjnene eller huden. Undlad at indånde dampe og sprøjtetåge.

Slibestøv må ikke indåndes.

Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Se punkt 8 vedr. personligt beskyttelsesudstyr. Overhold lovens beskyttelses- og

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 7 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

7

sikkerhedsforskrifter.

Hold afstand fra enhver antændings- og varmekilde samt fra åben ild. Anvend gnistsikkert værktøj.

Materialet kan oplades elektrostatisk, benyt ved omfyldning/ -hældning udelukkende jordforbundne ledninger, beholdere skal være jordforbundne. Det anbefales, at man anvender antistatisk tøj og fodtøj.

Hvis der opholder sig personer i sprøjtekabiner, ligegyldigt om de selv sprøjtelakerer eller ej, må der regnes med indvirkning fra aerosoler og opløsningsmiddeldampe. Under disse betingelser bør der benyttes åndedrætsværn, indtil opløsningsmiddel- dampkoncentrationen er faldet til under luftgrænseværdien.

Henvisninger vedr. brand- og eksplosionsbeskyttelse

Opløsningsmiddeldampe er tungere end luft og breder sig ud over jorden. Dampene danner en eksplosiv blanding sammen med luft.

Opbevar beholderne tørt og lufttæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og emballage

El- anordningerne skal være eksplosionsbeskyttede, svarende til normen. Gulvene skal have elektrisk ledeevne; de skal være uigennemtrængelige for det lagrede materiale.

Hold beholderne tæt lukkede. Emballagen er ingen trykbeholdere; tøm den ikke under tryk. Luk omhyggeligt åbnede beholdere, og opbevar dem opretstående for at undgå, at indholdet løber ud. Rygning forbudt. Adgang forbudt for uvedkommende.

Forholdsregler for samlet opbevaring:

Hold afstand til stærkt sure og alkaliske materialer samt oxidationsmidler.

Yderligere angivelser vedr. opbevaringsbetingelserne

Skal altid opbevares i beholdere, som svarer til den originale emballage. Vær opmærksom på henvisningerne på etiketten. Opbevares på et tørt og godt ventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Skal holdes på afstand fra antændelseskilder.

Opbevaringstemperatur: 5 - 35 °C

7.3. Særlige anvendelser

Detaljeret information findes på de tekniske datablade.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 8 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

8

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre***** Grænseværdier ved arbejdspladsen**

* CAS-nr.		Grænseværdi	
*		ml/m3 (ppm)	mg/m3
ethylbenzen			
100-41-4	DKGV	50	217
methylisobutylketon			
108-10-1	DKGV	20	83
n-butylacetat			
123-86-4	DKGV	150	710
xylene (isomereblanding)			
1330-20-7	DKGV	25	109

Komponenter med DNEL

77-58-7: dibutyltindilaurat

Anvendelsesområde: arbejder (Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 0,02 mg/m3

Anvendelsesområde: arbejder (dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 0,42 mg/kg bw/d

Anvendelsesområde: arbejder (dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - systemiske effekter: 2,08 mg/kg bw/d

100-41-4: ethylbenzen

Anvendelsesområde: arbejder (Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 77 mg/m3

Anvendelsesområde: arbejder (Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - lokale effekter: 293 mg/m3

Anvendelsesområde: arbejder (dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 180 mg/kg bw/d

108-10-1: methylisobutylketon

Anvendelsesområde: arbejder (Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langtidseksponering - lokale effekter: 83 mg/cm2

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 9 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

9

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 83 mg/cm²

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - lokale effekter: 208 mg/cm²

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - systemiske effekter: 208 mg/cm²

Anvendelsesområde: arbejder(dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 11,8 mg/kg bw/d

123-86-4: n-butylacetat

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langtidseksponering - lokale effekter: 480 mg/m³

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 48 mg/m³

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - systemiske og lokale effekter: 960 mg/m³

Anvendelsesområde: arbejder(dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 7 mg/kg bw/d

1330-20-7: xylen (isomereblanding)

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langtidseksponering - systemiske og lokale effekter: 77 mg/m³

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - systemiske og lokale effekter: 289 mg/m³

Anvendelsesområde: arbejder(dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 180 mg/kg bw/d

Anvendelsesområde: arbejder(dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - lokale effekter: 174 mg/m³

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 10 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

10

41556-26-7: bis-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl)-sebacat

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 2,35 mg/m³

Anvendelsesområde: arbejder(Inhalation)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - systemiske effekter: 2,35 mg/m³

Anvendelsesområde: arbejder(dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Langvarig eksponering - systemiske effekter: 2,5 mg/kg bw/d

Anvendelsesområde: arbejder(dermal)

Potentielle sundhedsmæssige effekter: Korttidseksponering - systemiske effekter: 2,5 mg/kg bw/d

Komponenter med PNEC

77-58-7: dibutyltindilaurat

jord: 0,0407 mg/kg

vand: 0,000463 mg/l

100-41-4: ethylbenzen

jord: 2,68 mg/kg

vand: 0,1 mg/l

108-10-1: methyloisobutylketon

jord: 1,3 mg/kg

vand: 0,6 mg/l

123-86-4: n-butylacetat

jord: 0,0903 mg/kg

vand: 0,18 mg/l

1330-20-7: xylen (isomereblanding)

jord: 2,31 mg/kg

vand: 0,327 mg/l

41556-26-7: bis-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl)-sebacat

vand: 0,0022 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for god udluftning. Dette kan opnås ved lokal udsugning eller teknisk rumventilation. Er dette ikke tilstrækkeligt til at gældende grænseværdier

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 11 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

11

overholdes, skal godkendt åndedrætsværn benyttes.

Personlige værnemidlerÅndedrætsværn

Kan gældende grænseværdier ikke overholdes, skal godkendt åndedrætsværn benyttes.

Tørslibning, autogenskæring og/eller -svejsning af hærde lakfilm kan medføre støv- og/eller farlig røgdannelse. Hvis det er muligt, bør det foretrækkes at anvende vådslibning. Hvis eksposition ikke kan undgås på trods af, at der er indrettet en lokal udsugningsanordning, skal der bruges egnet åndedrætsudstyr.

Ved kontakt med aerosoler skal benyttes åndedrætsværn- halvmaske A1P2.

Håndbeskyttelse

Brug beskyttelseshandsker.

En kemikaliebeskyttelseshandske godkendt iht. EN 374 er egnet:

f.eks. nitril-handsker

Materialetykkelse: = 0,7 mm

Kontakt handskeproducenten for at høre nærmere om gennemtrængningstiden.

Oplysningerne er baseret på informationer fra handskeproducenter, råstofproducenter eller skreven information om de stoffer, produktet indeholder.

Beskyttelseshandsken bør under alle omstændigheder kontrolleres for sin egnethed til den pågældende arbejdsplads (f.eks. mekanisk holdbarhed, forenelighed med produktet, antistatiske egenskaber).

Følg handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, pleje og udskiftning af handskerne.

Handsken skal straks udskiftes ved beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Det anbefales, at beskytte huden forebyggende (hudbeskyttelsescreme).

Øjenbeskyttelse

nødvendigt ved fare for øjenkontakt.

Tætsluttende beskyttelsesbriller anvend.

Beskyttelse af kroppen

Der skal bruges antistatisk og flammehæmmende tøj af naturfibre og/eller af varmebestandige syntetiske fibre.

Bær beskyttelsesdragt. Nødvendig beskyttelsesdragt: Kemikaliebestandig engangsdragt

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 12 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
12

Se punkt 7 og 12

Punkt 9: Fysiske-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**Form : flydende
Farve : transperant
Lugt : specifik
pH-værdi : i.anv.
Tilstandsændring
Kogepunkt/kogeområde : 124 - 165 °C
Smeltepunkt/smelteområde : i.d.t.rådih.
Flammepunkt : >+23 °C ISO 3679
Antændelsestemperatur : > 200 °C
opløsningsmiddel
Nederste eksplosionsgrænse: > 35 g/m³
Øvre eksplosionsgrænse : i.d.t.rådih.
Damptryk : i.d.t.rådih.
Vægtfylde : 0,994 g/cm³ ved 20°C
Opløselighed : ikke blandbar med vand
Viskositet : 97,3 mm²/s**9.2. Andre oplysninger**

Flowtid : >072/4 s v. 20°C ISO 2431

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabilt ved anvendelse af de anbefalede forskrifter til opbevaring og håndtering (se punkt 7).

10.2. Kemisk stabilitet

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 13 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

13

Produktet er stabilt ved overholdelse af foreskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Holdes væk fra meget sure og alkaliske materialer samt oxidationsmidler for at undgå eksoterme reaktioner.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved høje temperaturer kan der opstå farlige nedbrydningsprodukter f. eks. kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Blandingen blev evalueret i overensstemmelse med forordning (EF) 1272/2008. For mere information, se afsnit 2 og 3.

Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan give skader på lever, nyrer og centralnervesystemet herunder hjerneskader. Indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan endvidere give hovedpine, træthed, kvalme, muskelsvaghed samt svimmelhed, og i undtagelsestilfælde bevidstløshed. Gentagen eller langvarig indånding af koncentrationer af opløsningsmidler, der overskrider de arbejdspladsrelaterede grænseværdier, kan medføre udvikling af langvarige skader på centralnervesystemet, som f. eks. en kronisk toksisk encephalopati, herunder adfærdsændringer og hukommelsesforstyrrelser. Ved optagelse gennem huden kan opløsningsmidler forårsage nogle af de ovennævnte effekter. Længerevarende eller gentagen kontakt med produktet forringer hudens naturlige evne til at bevare fugtigheden og kan medføre ikke-allergisk kontaktdermatitis og/eller optagelse gennem huden.

Akut toksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 14 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

14

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sprøjt af opløsningsmidler kan forårsage irritationer i øjet og reversible skader.

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Punkt 12: Miljøoplysninger

Der foreligger ingen testresultater vedrørende produktet.

Produktet må ikke komme i vandløb eller kloaksystemer.

The mixture has been assessed following regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for eco-toxicological properties accordingly. See sections 2 and 3 for details.

12.1. Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

*** 12.3. Persistens og nedbrydelighed**

Biologisk nedbrydelighed for de under punkt 3 nævnte miljøskadelige bestanddele:

CAS-nr.	Testmetode	Biologisk nedbrydelighed %
---------	------------	----------------------------

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 15 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
15**xylene (isomereblanding)**

1330-20-7 OECD 301 A let nedbrydelig

ethylbenzen

100-41-4 OECD 301 A let nedbrydelig

dibutyltindilaurat

77-58-7 OECD 301 B 20

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

i.d.t.råd.

12.4. Mobilitet i jord

i.d.t.råd.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til bilag XIII af Forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH): Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

*** 12.6. Andre negative virkninger**

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.

Europæisk AffaldskatalogKommisionens beslutning 2014/955/EU fra 18. december 2014**08 01 11***

Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak;
Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Affald forsynet med en asterisk (*) skal betragtes som farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF om farligt affald.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 16 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
16**Forurennet emballage**Anbefaling

Beholdere, der ikke er tømt i henhold til gældende bestemmelser skal bortskaffes i medfør af direktiv 2008/98/EF.

Punkt 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer**Transport til lands (ADR/RID):
1263Transport til søs (IMDG):
1263Lufttransport (IATA/ICAO):
1263Indenrigssøtransport (ADN):
ikke vurderet**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**Transport til lands (ADR/RID):
PAINTTransport til søs (IMDG):
PAINTLufttransport (IATA/ICAO):
PAINTIndenrigssøtransport (ADN):
ikke vurderet**14.3. Transportfareklasse(r)**Transport til lands (ADR/RID):
3Transport til søs (IMDG):
3Lufttransport (IATA/ICAO):
3Indenrigssøtransport (ADN):

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 17 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
17

ikke vurderet

14.4. EmballagegruppeTransport til lands (ADR/RID):

III

Transport til søs (IMDG):

III

Lufttransport (IATA/ICAO):

III

Indenrigssøtransport (ADN):

ikke vurderet

14.5. MiljøfarerTransport til lands (ADR/RID):

ingen

Transport til søs (IMDG):

ingen

Indenrigssøtransport (ADN):

ikke vurderet

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugerenTransport til lands (ADR/RID):

Tunnelkode: D/E

Fare-Nummer 30

Transport til søs (IMDG):

EMS-nr.: F-E, S-E

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke vurderet

Punkt 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Oplysninger vedr. VOC-direktiv 2010/75/EU (er relateret til produktets leveringsform)

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produkt navn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produkt nr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 18 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
18Flygtige, organiske opløsningsmidler: 55 %
VOC : 55 %
VOC-værdi : 554 g/l
Flygtige CMR-stoffer : ikke pligtigt**Oplysninger vedrørende DecoPaint direktiv 2004/42/EF**Underkategori i henhold til tillæg IIB : e
Grænseværdi for det højeste VOC-indhold
i henhold til tillæg IIB : 840 g/l
VOC-indhold i det brugsfærdige produkt, ISO 11890-2: 700 g/l**Nationale forskrifter**Danske forskrifterArbejdstilsynet bekendtgørelse nr. 301/302 af 13.05.93:
kodenumre: 3-1

Anvendelsesbegrænsninger: Kun til industriel brug.

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler. Krav om arbejdspladsbrugsanvisning.

Ifølge bekendtgørelsen om unges farlige arbejde må unge under 18 år som hovedregel ikke arbejde med dette produkt.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering ikke krævet.

Punkt 16: Andre oplysninger

Udelukkende til erhvervmæssig brug.

Den sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II, som ændret ved forordning (EU) 2015/830.

Oplysningerne i nærværende sikkerhedsdatablad fritager ikke brugeren fra at gennemføre en risikovurdering i overensstemmelse med direktivet 98/24/EF.

Farehenvisninger for de under punkt 2 og 3 angivne indholdsstoffer

Acute Tox.

Akut toksicitet

Aquatic Acute

Farlig for vandmiljøet - akut

Aquatic Chronic

Farlig for vandmiljøet - kronisk

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**
Trykt d. : 23.04.2018
Revideret d. : 13.04.2018Side 19 af 20
Version nummer 35
DK DA 0000000004
19**Asp. Tox.**

Aspirationsfare

Eye Dam./Irrit.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Flam. Liq.

Brandfarlige væsker

Muta.

Kimcellemutagenicitet

Repr.

Reproduktionstoksicitet

STOT RE

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

STOT SE

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Skin Corr./Irrit.

Hudætsning/-irritation

Skin Sens.

Hudsensibilisering

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H226

Brandfarlig væske og damp.

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312

Farlig ved hudkontakt.

H314

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315

Forårsager hudirritation.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332

Farlig ved indånding.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H341

Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

H360FD

Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

H370

Forårsager organskader.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Produktnavn: **SATINTOP 0,75L MS Silkemat Klarlak**Produktnr. : **AV09-0450 RM94**

Trykt d. : 23.04.2018

Revideret d. : 13.04.2018

Side 20 af 20

Version nummer 35

DK DA 0000000004

20

H372

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H373

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400

Meget giftig for vandlevende organismer.

H410

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ved flerkomponentsystemer skal sikkerhedsdatabladene fra alle komponenterne overholdes.

Forklaring til forkortelserne:

i.d.t.råd. ingen data til rådighed**i.anv.** ikke anvendelig**DKGV** Grænseværdier**DKGVL** Grænseværdier som på intet tidspunkt må overskrides**DKSTE** Korttidsgrænseværdi (STEL)

Der blev foretaget indholdsmæssige ændringer i de med * markerede afsnit.

De oplysninger, som er i leverandørbrugsanvisningen, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.