



# Sikkerhedsdatablad

## 1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren Icopal Vilfa Tape Grunder

PR-nummer: - Udarbejdet den: 24-06-2003/ SBH Erstatter den:  Anvendelse: Icopal Vilfa Tape Grunder anvendes til grunding af porøse underlag, træ og metal.	Leverandør: <b>Icopal a/s</b> <b>Mileparken 38</b> <b>2730 Herlev</b> <b>Tlf.: 44 88 55 00 Fax: 44 53 24 53</b> <b>Kontaktperson: Carsten Bisgaard</b>
--	---

## 2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer Stof, koncentration og klassificering for farlige indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
265-151-9	64742-49-0	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1% benzen)	F;R11 Xn;R65 R66 R67	40-60	1, 5
265-196-4	64742-93-4	Oxideret bitumen	Ingen	30-50	-
-	-	Alkylphenoethoxylat	Xn;R22 Xi;R36/38 ;R53	Ca. 1	-
-	-	Kvarts, respirabel	Ingen	< 1	2

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.  
2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer.  
5) Stoffet er flygtigt ifølge Arbejdstilsynets grænseværdiliste.  
*Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger*

## 3. Fareidentifikation

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.  
Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.  
Gentagen hudkontakt kan give tør eller revnet hud.  
Langvarig og gentagen hudkontakt med opløst bitumen kan muligvis medføre hudkræft.  
Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.  
Meget brandfarligt produkt. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Frisk luft og hvile under opsyn. Søg evt. læge. Ved bevidstløshed tilkaldes ambulance. Hvis patienten ikke trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Patienten, som trækker vejret, lejres i aflåst sideleje og holdes varm.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik et glas vand. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
Hud	Fjern forurenede tøj. Vask altid huden grundigt med sæbe og vand. Brug evt. hudrensning. Efter afvaskning smøres huden med en fed creme. Ved hududslet eller andre hudgener: søg læge.
Øjne	Skyl straks grundigt med vand i mindst 5 minutter. Evt. kontaktlinser fjernes. Spil øjet godt op. Søg læge ved fortsat irritation.
Forbrænding	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus; fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

## 5. Brandbekæmpelse

Brand slukkes med pulver, kulsyre, skum, sand, jord eller vandtåge.  
Brug ikke vandstråle, da det spreder branden.  
Beholdere i nærheden af brand flyttes eller holdes afkølede med vand/vandtåge.


<b>6. Forholdsregler over for udslip ved uheld</b>	Sørg for god ventilation. Vær opmærksom på eksplosionsfaren. Fjern enhver antændelseskilde. Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild opsuges med granulat, sand eller lignende ikke-brændbart materiale, lægges i en tætsluttende beholder, og håndteres som kemikalieaffald (se også punkt 13). Må ikke komme i kloak eller vandløb.						
<b>7. Håndtering og opbevaring</b> Håndtering  Opbevaring	Rygning og brug af åben ild forbudt. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud og øjne.  Opbevares i tæt lukket emballage på et køligt og godt ventileret sted. Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker klasse I-1. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende.						
<b>8. Eksponeringskontrol/ Personlige værnemidler</b> Forholdsregler ved brug  Åndedrætsværn  Handsker og beskyttelsestøj  Øjenværn  Grænseværdier  Kontrolmetoder	Reglerne i Arbejdstilsynets "Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter" nr. 302/1993 skal følges. Sørg for mekanisk ventilation ved indendørs brug. Der skal være let adgang til rindende vand og øjenskylleflaske. Vask hænder før pauser, måltider, toiletbesøg, og efter endt arbejde. Brug mild sæbe og vand efterfulgt af fed creme. Vand og rensmiddel skal medbringes, hvis arbejdet ikke foregår nær skurvogn eller samlingssted. Anvend åndedrætsværn (hel- eller halvmaske) med A2 filter. Kræver arbejdet brug af åndedrætsværn i mere end 3 timer på en arbejdsdag skal der allerede fra arbejdets begyndelse anvendes lufforsynet åndedrætsværn eller turboudstyr med A2 filter. Brug beskyttelseshandsker af f.eks. nitrilgummi (gennemtrængningstid > 8 timer) eventuelt med underhandsker af bomuld. Anvend beskyttelsesdragt, hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter mod hudkontakt med produktet. Dragten skal være coated for at kunne modstå organiske opløsningsmidler. Ved stænkende arbejde skal desuden anvendes hætte, hjelm eller kasket med stor skygge. Brug ansigtsskærm ved stænkende arbejde. <table border="1" data-bbox="427 1489 1505 1556"><thead><tr><th>Indholdsstoffer</th><th>Grænseværdi</th><th>Anmærkninger</th></tr></thead><tbody><tr><td>Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let</td><td>25 ppm 180mg/m<sup>3</sup></td><td>-</td></tr></tbody></table> <p>De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier (At-vejledning nr. C.0.1, Oktober 2002, Grænseværdier for stoffer og materialer)</p> <p>De angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.</p>	Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	25 ppm 180mg/m <sup>3</sup>	-
Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger					
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	25 ppm 180mg/m <sup>3</sup>	-					



**14. Transportoplysninger**

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods.				
<b>UN</b> 1268	<b>Proper shipping name</b> Petroleumprodukt, n.o.s.	<b>Klasse</b> 3 3	<b>Emballagegrp</b> II II	<b>ADR/RID</b> IMDG
<p>Klassificeringskode: F1 Fareseddel ADR/RID: 3 Farenummer: 33            Flammepunkt: 0°C Fareseddel IMDG: 3 IMDG EmS.: 3-07</p> <p>Transport efter afsnit 1.1.3.6.3 (den undtagne mængde/frimængde):            Faktor: 3. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 333 kg.</p> <p>Begrænsede mængder:            ADR/RID: Max. 3 l pr. indvendig emballage og max. 12 l pr. kolli. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 1 l pr. indvendig emballage og max. 12 liter og 20 kg brutto pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).</p> <p>Hvis produktet transporteres under begrænsede mængder, skal hvert kolli være forsynet med LQ eller UN 1268.</p>				

**15. Oplysninger om regulering**

	 Sundhedsskadelig	 Meget brandfarlig
Farebetegnelse	Sundhedsskadelig; Meget brandfarlig	
Faresymboler	Xn;F	
Indeholder	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let.	
R-sætninger	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. (R65) Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. (R66) Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. (R67)	
S-sætninger	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. (S16) Undgå indånding af dampe. (S23) Undgå kontakt med huden. (S24) Må kun bruges på steder med god ventilation. (S51) Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. (S62)	
Anden mærkning	Ingen.	
MAL-kode	3-3 (1993).	
Anvendelsesbegrænsning	Produktet må ikke anvendes af unge under 18 år, særlige regler gælder for lærlinge. Dette sikkerhedsdatablad gælder ikke ved sprøjtning af produktet.	
Krav om uddannelse	Arbejdet må kun udføres af personer, som enten har gennemgået kurset "Tagdækning, sikkerhed ved arbejde med asfaltmaterialer", eller er instrueret af en person, der har gennemgået kurset. Medarbejderne skal være orienteret om indholdet af brugsanvisningen (sikkerhedsdatabladet).	

<b>16. Andre oplysninger</b>	
Anvendte kilder	Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer nr. 292/2001. Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002. Miljøministeriets bekendtgørelse af listen over farlige stoffer nr. 439/2002. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde nr. 516/1996. Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse om affald nr. 619/2000. Transportregulativer for ADR/RID og IMDG, 2001 udgave.
Øvrige oplysninger	Icopal Vilfa-tape Grunder er et opløsningsmiddel-baseret bitumenprodukt tilsat klæbeforbedrer.
Ordlyd af R-sætninger i punkt 2	R11 Meget brandfarlig. R22 Farlig ved indtagelse. R36/38 Irriterer øjnene og huden. R53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

Byggeriets Arbejdsmiljøcenter Oldenborggade 1A, 7000 Fredericia, Tlf.: 75 91 01 99 Fax: 75 91 32 50

Byggeriets Arbejdsmiljøcenter, Hørkær 14, 2730 Herlev, Tlf.: 44 50 70 80 Fax: 44 50 70 90

Byggeriets Arbejdsmiljøcenter, Vodskovvej 28, 9310 Vodskov, Tlf.: 96 34 00 08 Fax: 98 29 14 89

Byggeriets Arbejdsmiljøcenter, Rundhøjtorvet 3, 1., 8270 Højbjerg, Tlf.: 86 14 55 50 Fax: 86 14 26 46 (copyright 1998 Chemtox A/S)