

Sikkerhedsdatablad

Revision: 02-08-2013

Erstatter: 09-03-2007

Version: 02.00/DNK

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Vinylrens

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

Anbefalede anvendelser: Rensning af vinyl

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Pava Produkter A/S
Mosevangen 8
9230 Svenstrup J
Tlf.: 98380500
Fax: 98381481
E-mail: ak@pava.dk

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering: Xn;R65 R66

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

Væsentligste skadevirkninger: Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

2.2. Mærkningselementer



Sundhedsskadelig

Indeholder: Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen)

Fareangivelse: Sundhedsskadelig

R-sætninger: Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.(R65)
Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.(R66)

S-sætninger: Opbevares utilgængeligt for børn.(S2)
Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.(S46)

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Registrerings-nummer	CAS/EF-nummer	Stof	DSD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w%	Note
.	64742-48-9	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet	Xn;R65 R66	70-90	1
.	265-150-3	tung (<0.1% benzen)	-	.	.

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

Øvrige oplysninger: I henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler: 30% eller derover: alifatiske kulbrinter parfume

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg omgående læge.

Hud: Fjern forurenede tøj, ur og smykker. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjne: Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. 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.

Øvrige oplysninger: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Affedter og udtørrer huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Kan ved indtagelse virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

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

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og brandfarlige og giftige luftarter kan dannes.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko. Brug handsker. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

For indsatspersonel: Udover ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Læg straks låg på beholdere efter brug.

Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Skal opbevares tørt og køligt. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med følgende: Stærke oxidationsmidler/ Stærke reduktionsmidler/ Stærke syrer/ Stærke baser. Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys).

Brandfareklasse III-1, oplagsenhed 50 liter.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen)	25 ppm 180 mg/m ³	-

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011. Senest ændret ved nr. 976/2012. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

Målemetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygge-målinger.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Ved direkte hudkontakt brug beskyttelseshandsker. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Filtertype: A. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Væske
Farve:	Farveløs
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	Ingen data
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	175-200 °C
Flammepunkt:	> 61
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	0,7-6,0 vol%
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	0,86
Opløselighed:	Ikke blandbart med følgende: Vand.
Fordeleskoefficient	Ingen data
n-oktanol/vand:	
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ikke-viskøs
Eksplosive egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

VOC (flygtige organiske forbindelser): 645 g VOC/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Stærke oxidationsmidler/ Stærke reduktionsmidler/ Stærke syrer/ Stærke baser.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys).

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler/ Stærke reduktionsmidler/ Stærke syrer/ Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og brandfarlige og giftige luftarter kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral:	Indtagelse af større mængder kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Akut toksicitet - dermal:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Akut toksicitet - indånding:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Hudætsning/-irritation:	Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Kan fremkalde irritation af øjet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Sensibilisering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Mutagenicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Reproduktionstoksicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Toksicitet ved en enkelt eksponering:	Kan ved indtagelse virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Toksicitet ved gentagen eller langvarig eksponering:	Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Forventes ikke at være biologisk nedbrydeligt. Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering forventes ikke. Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Forventes at være mobilt i jord. Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Koncentrerede rester og større spild samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Affaldsgruppe: H

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 08 Kasserede organiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:

Affaldsgruppe: Z

EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer.

Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning. Tom, rensede emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

- 14.1. UN-nummer -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -
- 14.3. Transportfareklasse(r) -
- 14.4. Emballagegrupper -
- 14.5. Miljøfarer -
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren -
- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden -

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Omfattet af: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler. (med senere ændringer)

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende punkter: 1-16

Forklaring til forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

R-sætninger:

R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

H-sætninger:

Ingen H-sætninger.

Uddannelse:

Øvrige oplysninger:

Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning. Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.