

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.07.2014

Versionsnummer 1

Revision: 23.07.2014

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Produktidentifikator

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray**Artikelnummer: 7971****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Ikke releverant

Stoffets/præparatets anvendelse Plejemiddel

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

melvo GmbH

Voithstr. 1

D-71640 Ludwigsburg

Tel.: +49 / 7141 / 48880-0

Fax: +49 / 7141 / 48880-18

e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com

For yderligere information: Labor

Nødtelefon:

+49 / 7141 / 48880-0

(Mandag-torsdag kl. 8.00 - 16.00, fredag kl. 8.00 - 14.00)

Giftalarmcentral: +45 82 12 12 12

2 Fareidentifikation

Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF

Xi; Lokalirriterende

R38: Irriterer huden.

F+; Yderst brandfarlig

R12: Yderst brandfarlig.

N; Miljøfarlig

R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Forsigtig! Beholderen er under tryk.

Virker narkotiserende.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

(Fortsættes på side 2)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsat fra side 1)

Mærkningselementer
Mærkning efter EØF-direktiver:

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:


Xi Lokalirriterende
 F+ Yderst brandfarlig
 N Miljøfarlig

R-sætninger:

- 12 Yderst brandfarlig.
- 38 Irriterer huden.
- 51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
- 67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed.

S-sætninger:

- 2 Opbevares utilgængeligt for børn.
- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- 23 Undgå indånding af aerosol-tåger.
- 51 Må kun bruges på steder med god ventilation.
- 56 Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

Særlig mærkning af bestemte præparater:

Mærkning som aerosol i henhold til § 6 (4,5) i forordningen om farlige stoffer: Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50 °C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen. Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande. FORSIGTTIGT! Skal ubetinget følges! Kan være sundhedsfarlig ved indånding! Må kun anvendes udendørs eller ved grundig udluftning! Sprøjt kun nogle få sekunder og luft godt derefter. Opbevares uden for børns rækkevidde.

Andre farer
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk betegnelse: Blandinger

Beskrivelse: Blanding af virksomme stoffer med drivgas

Farlige indholdsstoffer:

EC-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-33-xxxx	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67	25-50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butan, kemisk rent F+ R12	25-50%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-xxxx	2-propanol Xi R36; F R11 R67	10-25%

(Fortsættes på side 3)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsat fra side 2)

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan I flydende tilstand F+ R12	2,5-10%
CAS: 64742-48-9 EC-nummer: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung Xn R65 R10-66-67	2,5-10%

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvvisninger fremgår af kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding:

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

Efter indtagelse: Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Oplysninger til lægen:

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5 Brandbekæmpelse

Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vandspraystråle

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Kulmonoxid (CO)

Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.

Hold antændelige kilder borte.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsat fra side 3)

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering:**Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50 °C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Opbevares på et køligt sted.

Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:

Opbevares adskilt fra brændbare stoffer.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Ingen.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Luk ikke beholderen gastæt.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Kontrolparametre**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:****106-97-8 butan, kemisk rent (25-50%)**

GV | Langtidsværdi: 1200 mg/m³, 500 ppm

67-63-0 2-propanol (10-25%)

GV | Langtidsværdi: 490 mg/m³, 200 ppm

74-98-6 propan I flydende tilstand (2,5-10%)

GV | Langtidsværdi: 1800 mg/m³, 1000 ppm

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler:****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med huden.

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsat fra side 4)

Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Øjenbeskyttelse: Tætsluttende beskyttelsesbriller

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Udseende:

Form:	Aerosol
Farve:	Farveløs
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke bestemt.

pH-værdi: Ikke bestemt.

Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogeområde	-44 °C

Flammepunkt: -60 °C

Antændelighed (fast, i luftform): Ikke relevant.

Antændelsepunkt: 295 °C

Nedbrydningstemperatur: Ikke bestemt.

Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplodingsfare: Ikke bestemt.

Eksplodingsgrænser:

Nedre:	1,0 Vol %
Øvre:	12,0 Vol %

Damptryk ved 20 °C: 2100 hPa

Densitet ved 20 °C:	0,65 g/cm ³
Relativ densitet	Ikke bestemt.
Damptæthed	Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsat fra side 5)

Fordampningshastighed	Ikke relevant.
Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt.
Viskositet:	
dynamisk:	Ikke bestemt.
kinematisk:	Ikke bestemt.
Opløsningsmiddelindhold:	
Organiske opløsningsmidler:	96,5 %
Tørstofindhold:	3,5 %
Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10 Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet

Kemisk stabilitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let

Oral	LD50	2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rab)
Inhalation	LC50/4 h	5 mg/l (rat)

Primær irritationsvirkning:

på huden: Virker irriterende på hud og slimhinder.

på øjet: Ingen lokalirriterende virkning.

Sensibilisering: Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:

Lokalirriterende

12 Miljøoplysninger

Toksicitet

Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsat fra side 6)

Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Adfærd i miljøomgivelser:

Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Økotoxicitet

Bemærkning: Giftig for fisk.

Yderligere økologiske oplysninger:**Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

I vandløb også giftig for fisk og plankton.

giftig for vandorganismer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling**Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Urensede emballager:

Anbefaling: Ikke-kontaminerede emballager kan anvendes igen.

14 Transportoplysninger

UN-nummer**ADR, IMDG, IATA**

UN1950

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**ADR**

1950 AEROSOLER, MILJØFARLIGT

IMDG

AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

IATA

AEROSOLS, flammable

Transportfareklasse(r)**ADR****klasse**

2 5F Gasser

Faremærkat

2.1

(Fortsættes på side 8)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsat fra side 7)

IMDG


Class	2.1
Label	2.1

IATA


Class	2.1
Label	2.1

Emballagegruppe
ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

Miljøfarer:

Marine pollutant: Ja.
Symbol (fisk og træ)

Særlige mærkningsbe (ADR): Symbol (fisk og træ)

Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Gasser

Kemler-tal:

-

EMS-nummer:

F-D,S-U

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

Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger:
ADR

Begrænsede mængder (LQ)	1L
Transportkategori	2
Tunnelrestriktionskode	D

15 Oplysninger om regulering

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

Nationale forskrifter:

Teknisk vejledning luft:

Klasse	Andel i %
III	40,8
NK	55,7

Fareklasse for vand: WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.

(Fortsættes på side 9)

Handelsnavn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

(Fortsat fra side 8)

16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Datablad udstedt af: Plejemiddel-laboratorium

Kontaktperson: Dr. W. Herrmann