

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.07.2014

Versionsnummer 1

Omarbetad: 27.10.2010

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

Artikelnummer: 7971

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Utgår

Ämnets användning / tillredningen vardande produkter

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör:

melvo GmbH

Voithstr. 1

D-71640 Ludwigsburg

Tel.: +49 (0) 7141 / 48880-0

Fax: +49 (0) 7141 / 48880-18

Område där upplysningar kan inhämtas: Labor

Telefonnummer för nödsituationer:

+49 / 7141 / 48880-0

(Måndag – torsdag kl. 08.00 – 16.00, fredags kl. 08.00 – 14.00)

Nödcentral vid förgiftningar: +46 / 8 33 12 31

2 Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG

Xi; Irriterande

R38: Irriterar huden.

F+; Extremt brandfarligt

R12: Extremt brandfarligt.

N; Miljöfarlig

R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:

Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.

Se upp! Behållaren står under tryck.

Har narkotiserande effekt.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

Märkningsuppgifter

Märkning enligt EEC-riktlinjer:

Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 1)

Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:


Xi Irriterande
F+ Extremt brandfarligt
N Miljöfarlig

R-fraser:

- 12 Extremt brandfarligt.
38 Irriterar huden.
51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser:

- 2 Förvaras oåtkomligt för barn.
16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.
23 Undvik inandning av dimma
51 Sörj för god ventilation.
56 Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

Särskild märkning av vissa tillredningar:

Aerosolmärkning enligt § 6 (3) i Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV): Behållaren står under tryck. Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C. Får inte öppnas våldsamt eller förbrännas efter användning. Spraya inte i öppen låga eller på glödande föremål.

OBS! Var försiktig! Kan vara hälsovådligt vid inandning. Får endast användas utomhus eller med fullgod ventilation. Spreja endast några sekunder och lufta ordentligt. Förvaras oåtkomligt för barn.

Andra faror
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemisk karakterisering: Blandningar

Beskrivning: Aktivämnesblandning med gasol

Farliga ingredienser:

EG-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-33-xxxx	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67	25-50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butan 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%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan F+ R12	2,5-10%
CAS: 64742-48-9 EG-nummer: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung Xn R65 R10-66-67	2,5-10%

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 2)

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**4 Åtgärder vid första hjälpen****Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning:** Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.**Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.**Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.**Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.**Hänvisningar för läkaren:****De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5 Brandbekämpningsåtgärder**Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:** Spridd vattenstråle**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle**Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.**6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.

Håll åtslid från antändningskällor.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommer in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Metoder och material för inneslutning och sanering: Se till att ventilationen är tillräcklig.**Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

7 Hantering och lagring**Hantering:****Försiktighetsmått för säker hantering**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 3)

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras svalt.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Inga.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Tillslut ej behållaren gastätt.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

Kontrollparametrar**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****67-63-0 2-propanol (10-25%)**

OES	Korttidsvärde: 600 mg/m ³ , 250 ppm
	Nivågränsvärde: 350 mg/m ³ , 150 ppm

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med huden.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd: Erfordras ej.**Handskydd:**

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 4)

Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
Allmänna uppgifter
Utseende:

Form:	Aerosol
Färg:	Färglös
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde:	Ej bestämd.
------------------	-------------

Tillståndsförändring

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	-44 °C

Flampunkt:	-60 °C
-------------------	--------

Lättantändlighet (fast, gasformig):	Ej användbar.
--	---------------

Tändtemperatur:	295 °C
------------------------	--------

Sönderdelningstemperatur:	Ej bestämd.
----------------------------------	-------------

Självantändbarhet:	Produkten är ej självantändande.
---------------------------	----------------------------------

Explosionsfara:	Ej bestämd.
------------------------	-------------

Explosionsgränser:

Nedre:	1,0 Vol %
Övre:	12,0 Vol %

Ångtryck vid 20 °C:	2100 hPa
----------------------------	----------

Densitet vid 20 °C:	0,65 g/cm ³
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej bestämd.
Förångningshastighet	Ej användbar.

Löslighet i / blandbarhet med

Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
----------------	-------------------------

Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):	Ej bestämd.
---	-------------

Viskositet:

Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 5)

Lösningsmedelhalt:

Organiska lösningsmedel: 96,5 %

Andel av fasta partiklar: 3,5 %

Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10 Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet

Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11 Toxikologisk information

Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

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

Primär retningseffekt:

på huden: Irriterar hud och slemhinnor.

på ögat: Ingen irritationsrisk.

Sensibilisering: Ingen sensibiliserande effekt känd.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senaste giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:

Irriterande

12 Ekologisk information

Toxicitet

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Beteende i miljömngivningar:

Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Rörligheten i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ekotoxiska effekter:

Kommentar: Giftig för fisk.

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 6)

Ytterligare ekologiska hänvisningar:**Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

Giftig för vattenorganismer

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**13 Avfallshantering****Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.**Ej rengjorda förpackningar:****Rekommendation:** Ej kontaminerade förpackningar kan återanvändas.**14 Transport information****UN-nummer****ADR, IMDG, IATA**

UN1950

Officiell transportbenämning**IMDG**

AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

IATA

AEROSOLS, flammable

Faroklass för transport**ADR****Klass**

2 5F Gaser

Etikett

2.1

IMDG**Class**

2.1

Label

2.1

(Fortsättning på sida 8)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 7)

IATA

Class 2.1
Label 2.1

Förpackningsgrupp
ADR, IMDG, IATA Utgår

Miljöfaror:
Marine pollutant: Ja
Symbol (fisk och träd)
Särskild märkning (ADR): Symbol (fisk och träd)

Särskilda försiktighetsåtgärder Varning: Gaser
Kemler-tal: -
EMS-nummer: F-D,S-U

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL
73/78 och IBC-koden Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR
Begränsade mängder (LQ) 1L
Transportkategori 2
Tunnelrestriktionskod D

15 Gällande föreskrifter

Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter:

Teknisk instruktion luft:

Klass	andel i %
III	40,8
NK	55,7

Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

16 Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

R10 Brandfarligt.
R11 Mycket brandfarligt.
R12 Extremt brandfarligt.
R36 Irriterar ögonen.

(Fortsättning på sida 9)

Handelsnamn: Deichmann Wachs-Pflege-Spray

(Fortsättning från sida 8)

R38 Irriterar huden.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Område som utfärdar datablad: Laboratorium för vardande produkter**Tilltalspartner:** Dr. W. Herrmann