

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.07.2014

Versionsnummer 1

Omarbetad: 14.05.2012

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Handelsnamn: Deichmann Hi-Tech Pflegeschäum

Artikelnummer: 7972

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

Utgår

Ämnets användning / tillredningen

Vårdmedel

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

F+; Extremt brandfarligt

R12: Extremt brandfarligt.

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.

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).

Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:



F+ Extremt brandfarligt

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: Deichmann Hi-Tech Pflegeschaum

(Fortsättning från sida 1)

R-fraser:

12 Extremt brandfarligt.

S-fraser:

2 Förvaras oåtkomligt för barn.

16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.

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.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

19,1 viktprocent av innehållet är brandfarligt

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:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butan	F+ R12	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan	F+ R12	2,5-10%

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**4 Åtgärder vid första hjälpen****Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.**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.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Deichmann Hi-Tech Pflegeschaum

(Fortsättning från sida 2)

5 Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständig skum.

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

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Miljöskyddsåtgärder: Inga speciella åtgärder krävs.

Metoder och material för inneslutning och sanering:

Späd ut med mycket vatten.

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

Skydda mot värme och direkt solljus.

Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.

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 livsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Tillslut ej behållaren gastätt.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Deichmann Hi-Tech Pflegeschaum

(Fortsättning från sida 3)

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:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.**Andningsskydd:** Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.**Handskydd:**

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.

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:	Skum.
Färg:	Vitaktig
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C: 7**Tillståndsändring**

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	0 °C

Flampunkt: -60 °C**Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.**Tändtemperatur:** 365 °C**Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: Deichmann Hi-Tech Pflegeschaum

(Fortsättning från sida 4)

Självantändbarhet:	Produkten är ej självantändande.
Explosionsfara:	Ej bestämd.
Explosionsgränser:	
Nedre:	1,5 Vol %
Övre:	8,5 Vol %
Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa
Densitet:	Ej bestämd.
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej bestämd.
Förångningshastighet	Ej användbar.
Löslighet i / blandbarhet med	
Vatten:	Delvis blandbar.
Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
Lösningsmedelhalt:	
Organiska lösningsmedel:	19,1 %
Vatten:	63,0 %
<u>Annan information</u>	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:

Primär retningseffekt:

på huden: Ingen irritationsrisk.

på ögat: Ingen irritationsrisk.

Sensibilisering: Ingen sensibiliserande effekt känd.

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Deichmann Hi-Tech Pflegeschaum

(Fortsättning från sida 5)

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 miljöomgivning:

Bioackumuleringsförmåga: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Rörligheten i jord: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar: I allmänhet ingen risk för vattenförorening.

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:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

14 Transport information

UN-nummer

ADR, IMDG, IATA 1950

Officiell transportbenämning

IMDG AEROSOLS with a capacity of 1000 cm³ or less
IATA Aerosols, flammable

Faroklass för transport

ADR

Klass Limited Quantities (LQ 2)
Etikett Raute "UN 1950"

IMDG

Class 2 (Limited Quantities) Gases.

IATA

Class 2.1

Förpackningsgrupp

IATA 203

Miljöfaror:

Marine pollutant: Nej

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: Deichmann Hi-Tech Pflegeschaum

(Fortsättning från sida 6)

Särskilda försiktighetsåtgärder Ej användbar.**EMS-nummer:** 2-13**Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** Ej användbar.**15 Gällande föreskrifter****Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter:****Teknisk instruktion luft:**

Klass	andel i %
NK	19,1

Vattenförorening - riskklass: I allmänhet ingen 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

R12 Extremt brandfarligt.

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