

Bezbednosnog lista

Na osnovu sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 24.07.2014

Broj izdanja 1

prerađeno: 23.07.2014

1 Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

Identifikacija hemikalije

Tržišni naziv: Deichmann Weiss Pflegelotion

Broj artikla: 6832

Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju otpada

Primena supstance / pripreme Sredstva za negu cipela

Podaci o snabdevaču

Proizvođač/dobavljač:

melvo GmbH

Voithstr. 1

D-71640 Ludwigsburg

Tel.: +49 / 7141 / 48880-0

Fax: +49 / 7141 / 48880-18

e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com

Dalje informacije možete dobiti od: Labor

Broj telefona za hitne slučajeve

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

(Ponedeljak – četvrtak 8.00-16.00 h, petak 8.00 -14.00 h)

Centrala za trovanja u nuždi: +49 / 30 30686 711

2 Identifikacija opasnosti

Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija prema pravilniku 67/548/EEC ili pravilniku 1999/45/EC Neprimenljivo.

Posebne informacije o opasnostima po ljude i okolinu:

Proizvod ne mora da bude obeležen na osnovu kalkulacione procedure "Opštih pravila za klasifikaciju preparacija EU" u poslednjoj važećoj verziji.

Sistem klasifikacije:

Klasifikacija odgovara aktuelnim EU-listama ali je dopunjavana podacima iz stručne literature i od strane preduzeća.

Elementi obeležavanja

Obeležavanje prema propisima EU:

Obratiti pažnju na uobičajene mere predostrožnosti prilikom rukovanja sa hemikalijama.

Proizvod se ne mora obeležavati prema propisima EU/odredbi o opasnim materijama.

Ostale opasnosti

Rezultati ocene PBT i vPvB

PBT: Neprimenljivo.

vPvB: Neprimenljivo.

3 Sastav/Podaci o sastojcima

Podaci o sastojcima smeše

Opis: Vezivno sredstvo sa aditivima boje

Opasne komponente:

107-21-1	ethane-1,2-diol		
----------	-----------------	--	--

Xn R22	2,5-10%
--------	---------

(nastavak na strani 2)

Tržišni naziv: Deichmann Weiss Pflege lotion

(nastavak na strani 1)

Dodatne informacije:

Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

4 Mere prve pomoći**Opis mera prve pomoći****Opšte informacije:** Nisu potrebne posebne mere.**Nakon udisanja:** Dovod svežeg vazduha; u slučaju tegoba obratiti se lekaru.**Nakon kontakta sa kožom:** Proizvod u osnovi nema iritirajuće dejstvo na kožu.**Nakon kontakta sa očima:** Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom.**Nakon gutanja:** Ukoliko tegobe ne jenjavaju, konsultovati lekara.**Informacije za lekara:****Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.**Hitna medicinska pomoć i poseban tretman** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.**5 Mere za gašenje požara****Sredstva za gašenje požara****Pogodna sredstva za gašenje:**CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk. Veći požar gasiti vodenim šmrkom ili penom otpornom na alkohol.**Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Savet za vatrogasce**Posebna zaštitna oprema:** Nisu potrebne posebne mere.**6 Mere u slučaju udesa****Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa** Nije potrebno.**Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu** Nisu potrebne posebne mere.**Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**

Pokupiti materijalom za absorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).

Upućivanje na druga poglavlja

Ne dolazi do oslobađanja opasnih materija.

Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.

Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.

Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

7 Rukovanje i skladištenje**Rukovanje:****Predostrožnosti za bezbedno rukovanje** Nisu potrebne posebne mere.**Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:** Nisu potrebne posebne mere.**Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti****Skladištenje:****Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:** Nema posebnih zahteva.**Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:** Nije potrebno.

(nastavak na strani 3)

Tržišni naziv: Deichmann Weiss Pflegelotion

(nastavak na strani 2)

Dodatne informacije o uslovima skladištenja: Zaštiti od smrzavanja.**Posebni načini korišćenja** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

8 Kontrola izloženosti i lična zaštita

Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja: Nema daljih informacija, vidi tačku 7.

Parametri kontrole izloženosti

Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:

107-21-1 ethane-1,2-diol (2,5-10%)

IOELV (EU)	kratkoročna vrednost: 104 mg/m ³ , 40 ppm dugoročna vrednost: 52 mg/m ³ , 20 ppm Skin
------------	---

CAS-br. Opis materijala % Vrsta Vrednost Jedinica Otpada.**Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.

Kontrola izloženosti i lična zaštita

Lična zaštitna oprema:

Opšte mere zaštite i higijene:

Obratiti pažnju na uobičajene mere predostrožnosti prilikom rukovanja sa hemikalijama.

Zaštita disanja: Nije potrebno.

Zaštita za ruke:

Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.

Na osnovu nedostajućih testiranja nemože se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom / pravljenjem / mešavinom hemikalija.

Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.

Materijal rukavica

Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Budući da proizvod predstavlja kombinaciju više materijala, nemože se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna prover istih pre svake upotrebe.

Vreme propuštanja materijala za rukavice

Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.

Zaštita za oči: Preporučuju se zaštitne naočare prilikom presipavanja.

9 Fizička i hemijska svojstva

Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Opšti podaci Allgemeine Angaben

Izgled:

Oblik:	Tečno
Boja:	Belo
Miris:	Karakteristično
Mirisna skala:	Nije određeno.

pH-vrednost kod 20 °C: 7

Promena stanja

Tačka topljenja/Oblast topljenja: Neodređeno.

(nastavak na strani 4)

Tržišni naziv: Deichmann Weiss Pflegelotion

(nastavak na strani 3)

Tačka ključanja/Oblast ključanja:	100 °C
Tačka plamena:	Neprimenjivo.
Zapaljivost (čvrsto stanje, gasno stanje):	Neprimenjivo.
Temperatura zapaljivosti:	
Temperatura raspadanja:	Nije određeno.
Samozapaljivost:	Proizvod nije samozapaljiv.
Opasnost od eksplozije:	Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.
Granice eksplozije:	
Donja:	Nije određeno.
Gornja:	Nije određeno.
Pritisak pare kod 20 °C:	23 hPa
Gustina kod 20 °C:	1,23 g/cm ³
Relativna gustina	Nije određeno.
Gustina pare	Nije određeno.
Brzina isparavanja	Nije određeno.
Rastvorljivo u / Može se mešati sa	
Vodom:	Nije moguće mešati odn. moguće minimalno mešanje.
koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):	Nije određeno.
Viskoznost:	
dinamična:	Nije određeno.
kinematična:	Nije određeno.
Koncentracija rastvarača:	
Organski rastvarači:	0,1 %
Voda:	48,0 %
Sadržaj čvrstih tela:	48,3 %
Ostali podaci	Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

10 Stabilnost i reaktivnost**Reaktivnost****Hemijska stabilnost****Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.**Mogućnost nastanka opasnih reakcija** Opasne reakcije nisu poznate.**Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.**Nekompatibilni materijali** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.**Opasni proizvodi razgradnje** Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

(nastavak na strani 5)

Tržišni naziv: Deichmann Weiss Pflege lotion

(nastavak na strani 4)

11 Toksikološki podaci

Podaci o toksičnim efektima

Akutna toksičnost:

Primarno nadražajno dejstvo:

na koži: Nema iritaciono dejstvo.

na oku: Nema iritaciono dejstvo.

Senzibilizacija: Nije poznato senzibilizirajuće dejstvo.

Dodatne toksikološke informacije:

Proizvod ne mora da bude obeležen na osnovu kalkulacione metode o preparacijama EU, u poslednje važećoj verziji.

Pri namenskom korišćenju i pravilnim rukovanjem ovaj proizvod ne uzrokuje oštećenja po zdravlje, prema našim iskustvima i informacijama.

12 Ekotoksikološki podaci

Toksičnost

Akvatična toksičnost: Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Perzistentnost i razgradljivost Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Ponašanje u ekološkim sistemima:

Potencijal bioakumulacije Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Mobilnost u zemljištu Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Dalje ekološke informacije:

Opšte informacije:

Klasifikacija štetnosti za vodu 1 (Samo-kategorizacija): minimalno štetno za vodu

Ne dozvoliti nerazblaženo odn. dospevanje u velikim količinama u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.

Rezultati PBT i vPvB procene

PBT: Neprimenjivo.

vPvB: Neprimenjivo.

Ostali štetni efekti Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

13 Odlaganje

Metode tretmana otpada

Preporuka: Manje količine se mogu deponovati zajedno sa kućnim otpadom.

Neočišćena ambalaža:

Preporuka: Nekontaminirane ambalaže se mogu reciklirati.

14 Podaci o transportu

UN broj

ADR, ADN, IMDG, IATA otpada

UN naziv za teret u transportu

ADR, ADN, IMDG, IATA otpada

(nastavak na strani 6)

Tržišni naziv: Deichmann Weiss Pflegelotion

(nastavak na strani 5)

Klasa opasnosti u transportu**ADR, ADN, IMDG, IATA**

klasa otpada

Ambalažna grupa**ADR, IMDG, IATA**

otpada

Opasnost po životnu sredinu**Morski zagađivač:** Ne**Posebne predostrožnosti za korisnika** Neprimenjivo.**Transport u rasutom stanju** Neprimenjivo.**15 Regulatorni podaci****Procena bezbednosti hemikalije** Nije izvedena procena o bezbednosti materije.**16 Ostali podaci**

Navođena se baziraju na današnje stanje naših saznanja, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.

Odeljenje koje izdaje podatke: Pflegemittel-Labor**Kontakt osoba:** Dr. W. Herrmann