

SÄKERHETS DATABLAD**DPD4-Rapid**

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
Handelsnamn
DPD4-Rapid
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Rekommendation beträffande användning
Vattenanalysreagens
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
Leverantör
Kirami Oy
Gatuadress Villiläntie 2
Postnummer och postkontor 32730 Sastamala
Suomi
Telefon 03-5135569
Telefax 03-5135561
Uppgifter om den utländska tillverkaren
Pool-i.d. GmbH & Co. KG
GERMANY
Telefon: +49(0)721-782029-0
Email: info@pool-id.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
Telefonnummer, namn och adress
09-471 977 (direkt)
09-4711 (växel)
Giftinformationscentralen PL 340, Hartmansgatan 4, 00029 HUS (Helsingfors)

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.
Ej något farligt ämne eller farlig blandning enligt EG-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.
- 2.2 Märkningsuppgifter**
Produkten behöver inte märkas enligt direktiv 67/548/EEG eller förordning (EG) nr 1272/2008.
- 2.3 Andra faror**
ingen tillgänglig data

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen**
Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.
- | CAS | EINECS | Kemiska namn | Konc. | Klassificering |
|-----------|-----------|--|----------|--|
| 6283-63-2 | 228-500-6 | N, N-dietyl-1,4-fenyl-diammoniumsulfat | 1 - < 5% | DSD: Xn, R21/22
CLP: Acute Tox. 4; H302, H312 |

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
Inandning
Låt vila. Flytta ut i friska luften. Ge om nödvändigt syrgas eller konstgjord andning.
Hudkontakt
Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare.

SÄKERHETS DATABLAD

DPD4-Rapid

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

Stänk i ögon

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Förtäring

Skölj munnen. Uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Farligt vid hudkontakt och förtäring.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Använd INTE vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

ingen tillgänglig data

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av ånga/dimma/gas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förvara och samla upp spill med ickebrännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se också sektion 8

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Får ej blandas med oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

ingen tillgänglig data

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

ingen tillgänglig data

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

Individuella skyddsåtgärder**Andningsskydd**

ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

DPD4-Rapid

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

Handskydd

Ogenomträngliga handskar : butylgummi >120 min (EN 374).

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

Hudskydd

Ordinära arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Utsläpp till miljön måste undvikas.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1	Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation	
	Utseende	vit tablett
	Lukt	karakteristisk
	Lukttröskel	ingen tillgänglig data
	pH-värde	6,5 (1g/100ml)
	Smältpunkt/frys punkt	ej fastställt
	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställt
	Flampunkt	inte tillämplig
	Avdunstningshastighet	inte tillämplig
	Brandfarlighet (fast form, gas)	inte tillämplig
	Explosiva egenskaper	
	Nedre explosionsgräns	inte tillämplig
	Övre explosionsgräns	inte tillämplig
	Ångtryck	inte tillämplig
	Ångdensitet	inte tillämplig
	Relativ densitet	ej fastställt
	Löslighet	
	Vattenlöslighet	delvis lös
	Fettlöslighet (lösningemedel - olja, specificerad)	ingen tillgänglig data
	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej fastställt
	Självantändningstemperatur	inte tillämplig
	Sönderfallstemperatur	inte tillämplig
	Viskositet	inte tillämplig
	Oxiderande egenskaper	nej
9.2	Annan information	
		ingen tillgänglig data

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	Stabil vid normala förhållanden.
10.2	Kemisk stabilitet	Stabil vid normal temperatur och tryck.
10.3	Risken för farliga reaktioner	Starkt oxiderande ämnen
10.4	Förhållanden som ska undvikas	ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

DPD4-Rapid

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

- 10.5 Oförenliga material**
Får ej blandas med oxiderande ämnen.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**
Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- Akut toxicitet**
ej fastställt
- Irritation och frätning**
ej fastställt
- Allergiframkallande egenskaper**
ej fastställt
- Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**
ingen tillgänglig data
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
ingen tillgänglig data
- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
ingen tillgänglig data
- Fara vid aspiration**
ingen tillgänglig data
- Ytterligare information om akut toxicitet**
ingen tillgänglig data

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet**
- Akvatisk toxicitet**
ej fastställt
- Toxicitet för andra organismer**
ej fastställt
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
- Bionedbrytning**
ej fastställt
- Kemisk nedbrytning**
ej fastställt
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga**
ej fastställt
- 12.4 Rörligheten i jord**
ej fastställt
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
ej fastställt
- 12.6 Andra skadliga effekter**
ingen tillgänglig data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

SÄKERHETS DATABLAD**DPD4-Rapid**

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1	UN-nummer	Ej farligt gods
14.2	Officiell transportbenämning	Ej farligt gods
14.3	Faroklass för transport	Ej farligt gods
14.4	Förpackningsgrupp	Ej farligt gods
14.5	Miljöfaror	ingen tillgänglig data
14.6	Särskilda försiktighetsåtgärder	ingen tillgänglig data
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	ingen tillgänglig data

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1	Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	ingen tillgänglig data
15.2	Kemikaliesäkerhetsbedömning	ingen tillgänglig data

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

16.1	Tillägg, Borttag, Omarbetad	Version 1.0
16.2	Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet	- REACH: enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - CLP: FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 - DSD: Klassificering och märkning enligt Direktiv 67/548/EEG.
16.3	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 , Tillverkarens SDB: DPD4-Rapid, Daterat: 11.12.2008
16.4	Klassificeringsförfarande	Klassificering i enlighet med relverket (EU) 1272/2008 med korrelationstabellerna 67/548/EEG och 1999/45/EG (Annex VII i CLP). FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008, 9(4).
16.5	En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser	R21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H312 Skadligt vid hudkontakt.