**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.1 Produktbeteckning** | K9 DMATTER |
| **Artikelnummer** | 20-530 (250 ml), 20-5327 (2,7 liter), 20-5357 (5,7 liter) |
| **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** | Utredningsspray och glansmedel för husdjur |
| **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad** | K9 COMPETITION AB |
| **Adress** | Borslovsvagen 3 |
|  | SE 25373 GANTOFTA, SWEDEN |
| **Telefon** | +4642157190 |
| **Hemsida/E-post** | [www.k9competition.com](http://www.k9competition.com), www.k9horse.com  [www.pcldogcat.com](http://www.pcldogcat.com)/pcl.pe@tele2.se |
| **1.4 Telefonnummer för nödsituationer** | 112 Giftinformationscentralen, under kontorstid 08-331231 |

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

|  |
| --- |
| **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:** |
| Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008) |
| Denna produkt är ej klassificerad som hälsoskadlig, miljöfarlig eller brandfarlig. |
| **2.2 Märkningsuppgifter:** |
| **Faropiktogram** |
| Inget |
|  |
| **Innehåller** |
| - |
| **Faroangivelser** |
| Inga |
| **Skyddsangivelser** |
| Inga |
| **2.3 Andra faror** |
| Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen. |

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Kemisk sammansättning:** Blandning

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ämne** | **CAS-nr**  **EG-nr**  **Reg-nr** | **Konc**  **%** | **Faroklasser & kategorikoder** | **Faroangivelser \*** |
| Trimetylhexadecylammoniumklorid | 112-02-7  203-928-6 | 0,1<1 | Acute Tox. 4  Skin Irrit. 2  Eye Dam. 1  Aquatic Acute 1 | H302  H315  H318  H400 |
| \* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16 | | | | |
|  | | | | |
| Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet. | | | | |
|  | | | | |
| Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt http://echa.europa.eu/ (Databaser) | | | | |

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:** | | |
| **Allmän information** | | |
| Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. | | |
| **Inandning** | | |
| Frisk luft och vila. | | |
| **Hudkontakt** | | |
| Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. | | |
| **Ögonkontakt** | | |
| Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår. | | |
| **Förtäring** | | |
| Skölj ur munnen samt drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om besvär kvarstår. | | |
|  | | |
| **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:** | | |
| **Inandning:** | Spraydimma kan vara lätt irriterande vid inandning. (Retningar, hosta) |
| **Hudkontakt:** | Inga kända symptom eller effekter. |
| **Ögonkontakt:** | Kan ge lätt irritation vid ögonkontakt. ( Sveda) |
| **Förtäring:** | Kan ge illamående och magsmärtor. |

|  |
| --- |
| **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** |
| - |

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

|  |
| --- |
| **5.1 Släckmedel** |
| Koldioxid, släckpulver, alkoholresistent skum eller spridd vattenstråle. |
| **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** |
| Vid upphettning/brand kan hälsoskadliga rökgaser bildas. |
| **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal** |
| Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning. |
| **Övrigt** |
| Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt. |

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

|  |
| --- |
| **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** |
| Använd lämplig personlig skyddsutrustning. |
| **6.2 Miljöskyddsåtgärder** |
| Hindra stora mängder av koncentrerad produkten från att spolas ut i ytvatten eller avloppssystem. |
| **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** |
| Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand, syrabindare, universalbindemedel. Spola sedan rent med vatten. |
| **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** |
| Se avsnitt 7 gällande hantering. |
| Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8. |
| Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13. |

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

|  |
| --- |
| **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** |
| Använd personlig skyddsutrustning. |
| Följ eventuell bruksanvisning. |
| Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. |
| **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** |
| Förvara alltid produkten väl tillsluten. |
| **7.3 Specifik slutanvändning** |
| - |

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

|  |
| --- |
| **8.1 Kontrollparametrar:** |
| **Förebyggande åtgärder** |
| Sörj för god ventilation. |
|  |
|  |
| **Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18)** |
| Inga fastställda. |

|  |
| --- |
| **8.2 Begränsning av exponeringen:** |
| **Allmänna hygieniska skyddsåtgärder** |
| Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. |
| Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. |
| **Personlig skyddsutrustning:** |
| Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning. |
| **Andningsskydd** |
| Behövs normalt inte. |
| **Handskydd** |
| Vid långvarig eller ofta upprepad hantering bör skyddshandskar användas. |
| **Ögonskydd** |
| Behövs normalt inte. |
| **Kroppsskydd** |
| Behövs normalt inte. |

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:** | | |
| **Form:** | Vätska |
| **Färg:** | Vit |
| **Lukt:** | Parfymerad |
| **Densitet:** | 1,0 gr/cm3; 20°C |
| **Lukttröskel:** | Ej tillgängligt |
| **pH-värde (Koncentrat):** | 4-5; 20°C |
| **Smält/fryspunkt (°C):** | Ej tillgängligt |
| **Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):** | 100 °C |
| **Flampunkt (°C):** | Ej tillgängligt |
| **Avdunstningshastighet:** | Ej tillgängligt |
| **Brännbarhet (fast form, gas):** | Ej tillgängligt |
| **Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:** | Ej tillgängligt |
| **Ångtryck:** | Ej tillgängligt |

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (…)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ångdensitet (Luft=1):** | Ej tillgängligt |
| **Löslighet vatten:** | Löslig |
| **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:** | Ej tillgängligt |
| **Självantändningstemperatur (°C):** | Ej tillgängligt |
| **Sönderfallstemperatur (°C):** | Ej tillgängligt |
| **Viskositet:** | Ej tillgängligt |
| **Explosiva egenskaper:** | Ej tillgängligt |
| **Oxiderande egenskaper:** | Ej tillgängligt |
|  | | |
| **9.2 Annan information:** | | |
| Ingen. | | |

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

|  |
| --- |
| **10.1 Reaktivitet** |
| Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning. |
| **10.2 Kemisk stabilitet** |
| Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning. |
| **10.3 Risken för farliga reaktioner** |
| Inga kända vid rekommenderad hantering och användning. |
| **10.4 Förhållanden som ska undvikas** |
| Inga kända. |
| **10.5 Oförenliga material** |
| Inga kända. |
| **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** |
| Formaldehyd |

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **11.1 Information om de toxikologiska effekterna** | | |
| Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda) | | |
| **Inandning** | | |
| Spraydimma kan vara lätt irriterande vid inandning. | | |
| **Hudkontakt** | | |
| Inga kända symptom eller effekter. | | |
| **Ögonkontakt** | | |
| Kan ge lätt irritation vid ögonkontakt. | | |
| **Förtäring** | | |
| Kan ge illamående och magsmärtor. | | |
| **Toxikologiska data** | | |
| Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig. | | |
|  | | |
| **Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:** | |
| **Trimetylhexadecylammoniumklorid (112-02-7)** | LD50 Oralt råtta: >2000 mg/kg | |

**AVSNITT 11: Toxikologisk information (…)**

|  |
| --- |
| **Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering** |
| Inga kända. |
| **Sannolika exponeringsvägar** |
| Kontakt med ögon/hud/inandning. (Förtäring) |
| **Allergiframkallande egenskaper** |
| Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt. |
| **CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)** |
| Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande. |
| **Övrig information** |
| - |

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

|  |  |
| --- | --- |
| Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig. | |
| Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät. | |
| **12.1 Toxicitet** | |
| Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga. | |
|  | |
| **Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:** | |
| **Trimetylhexadecylammoniumklorid (112-02-7)** | LC50 Fisk 96h: <1 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss |
| **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** | |
| Trimetylhexadecylammoniumklorid (112-02-7) - Biologisk lättnedbrytbar. | |
| **12.3 Bioackumuleringsförmåga** | |
| Ingen information tillgänglig. | |
| **12.4 Rörligheten i jord** | |
| Löslig i vatten. | |
| **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** | |
| Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen. | |
| **12.6 Andra skadliga effekter** | |
| Inga kända. | |

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

|  |
| --- |
| **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** |
| Produkten är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927). |
| Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall. |
| Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag. |
| **Förpackning** |
| Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning. |

**AVSNITT 14: Transportinformation**

|  |
| --- |
| Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden). |
| **14.1 UN-nummer** |
| - |
| **14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):** |
| - |
| **14.3 Faroklass för transport** |
| - |
| **14.4 Förpackningsgrupp** |
| - |
| **14.5 Miljöfaror** |
| Marine pollutant: No |
| **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder** |
| - |
| **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** |
| - |

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

|  |
| --- |
| **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö** |
| Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2014:43, AFS 2011:18 Avfallsförordningen (SFS 2011:927). |
|  |
| **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** |
| Ingen utförd. |

**AVSNITT 16: Annan information**

|  |
| --- |
| **Faroangivelsernas lydelse under p. 3** |
| H302 Skadligt vid förtäring. |
| H315 Irriterar huden. |
| H318 Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
|  |
| Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom. |
|  |
| **Version 1:** 2015-09-10. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2015/830. |
|  |
| **Källor:** |
| Datablad från tillverkare. CLP-förordningen. |
| www.kemi.se (Databaser), AFS 2011:18, <http://echa.europa.eu/> (Databaser) |

|  |
| --- |
| **Förklaring till förkortningar** |
| ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg. |
| BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne). |
| CAS-nr Chemical Abstracts Service number |
| DNEL: Derived No Effect Level |
| PNEC: Predicted No Effect Concentration |
| EC50: Effect Concentration |
| EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List. |
| HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften). |
| ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42) |
| IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss. |
| Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol. |
| IC50: Median Inhibition Concentration |
| LC50: Lethal Concentration |
| LD50: Lethal Dose |
| Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet. |
| NOEC: No Observed Effect Concentration |
| PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances. |
| FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar. |
| vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances. |