**1 NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

**1.1 Produktbeteckning**

**Varumärkesnamn:** **Bis Handysept Pro**

**CAS nr/EU nr:** Inte tillämpligt, produkten är en blandning

**1.2 Identifierade användningar av blandningen och användningar som det avråds från**

**Avsedd användning:** Alkoholbaserat ämne för handdesinfektion

**Användning som det avråds från:** Andra metoder än som handdesinfektion avråds det ifrån

**1.3 Tillverkare och leverantör, även ansvariga för säkerhetsdatabladet**

**Företagsnamn:** Saponia d.d.

**Adress:** M. Gupca 2, Osijek, Kroatien

**Telefon:** +385 31 513 513

**Fax:** +385 31 513 103

**Mail:** marijana.marinovic@saponia.hr

**Leverantör: Plivit Trade AB**

**Adress:** Lucernavägen 10, 593 50 Västervik

**Tel:** +46 490 21910; **Fax:** +46 490 21922; **Mob:** +46 70 304 88 90

**Kontaktperson:** Tomas Fahlström

**Mail:** tomas.fahlstrom@plivit-trade.com

**1.3. Nödnummer:** Giftinformationscentralen 112

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2 FAROIDENTIFIERING**

**2.1 Klassificering**

 **2.1.1 CLP/ GHS-klassificering**

 **Faroklass och kategori:** Faroangivelser (H; EUH)

 **Brandfarliga vätskor kategori 2:**

H225: Mycket brandfarliga vätska och ånga

**2.2 Märkningsuppgifter**

 **Faropiktogram:**



 **Signalord:** Fara

 **Faroangivelse (H): H225**; Mycket brandfarlig vätska och ånga

 **Skyddsangivelser (P): P101**: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

 **P102**: Förvaras oåtkomligt för barn.

 **P211**: Spreja inte över öppen låga eller amdra amtändningskällor.

 **P261**: Undvik andas in ångor/spej.

 **P271**: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

 **P301 + P310**: VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

**P305 + P351 + P338:** VID KONTAKT MED ÖGONEN: Sköjlförsiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**2.3 Andra faror:** Inga om produkten används på lämpligt sätt.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

**3.1 Ämne:** Inte tillämpligt

**3.2 Blandning**

**Farliga beståndsdelar:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Kemiskt namn:* | *Konc (%)* | *CAS-nr**EG-nr**Reg.nr REACH**Index nr* | *Enligt EG 1272/2008* | *Restriktioner* |
| Ethyl alcohol denaturated | 76 | 64-17-5200-578-601-2119457610-43 | Flam. Liq. 2; H225 |  |
| Didecyldimethylammoniumchloride | 0,125 | 7173-51-5230-525-201-211994587-15 | Acute Tox. 3; H301Skin Corr.. 1B; H314Aquat. Acute 1; H400Aquat. Chron. 2; H411 |  |
| Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides | 0,099 | 68424-85-1270-325-2 | acute Tox. 4; H302Skin Corr. 1; H314Aquat. Acute 1; H400Aquat. Chron. 1; H410 |  |
| Alkyl amido propyl betaine |  | 97862-59-4308-107-701-2119488533-30 | Eye Dam. 1; H318Aquat. Chron. 3; H412 |  |

*Ytterligare uppgifter finns i avsnitt 16.*

**4 ÅTGÄRDER FÖR FÖRSTA HJÄLPEN**

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Vid inandning:** Inte tillämpligt.

**Vid kontakt med hud:** Skölj med vatten. Vid hudirritation, sök läkarhjälp.

**Vid kontakt med ögon:** Skölj noggrant med mycket vatten i minst 15 minuter, håll ögonlocken öppna och skaffa omedelbar medicinsk hjälp.

**Vid förtäring:** Ta bort produkten från munnen, ge lite vatten att dricka och skaffa omedelbar medicinsk hjälp. Framkalla inte kräkning.

**4.2 De mest viktiga symtomen, både akuta och fördröjda**

**Vid inandning:** Inget förväntat.

**Vid hudkontakt:** Inget förväntat, längre exponering för känsliga individer kan orsaka mild, irriterande och torr hud.

**Vid kontakt med ögon:** Inget förväntat, direkt kontakt kan orsaka irritation i ögonen.

**Vid förtäring:** Kan orsaka illamående och kräkningar.

**4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

 Inga data tillgängliga.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**

**5.1 Lämpliga släckmedel:** Vattenstråle, skum, koldioxid.

**5.2 Särskilda faror blandningen kan medföra:**

 **Farliga förbränningsprodukter:** Brandfarlig

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:**

Stanna inte i den brandfarliga zonen utan lämpliga skyddskläder. Andningsutrustning och lämpliga skyddskläder, inklusive handskar och ansiktsskydd.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

 Säkra att det finns adekvat ventilation. Undvik kontakt med ögonne. Bär lämpliga skyddsglasögon.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Undvik att förorena jord och vatten. Undvik spridning till avlopp.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Små kvantiteter som spills: ta upp med absorberande material och skyffla det till en container för avfall. Större spill: Stäng in utspillt ämne, pumpa in i lämplig container. Detta material måste tas om hand på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt:**

 Ingen ytterligare information är tillgänglig.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7 HANTERING OCH LAGRING**

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik kontakt med ögon och med inandning. Ät inte, drick eller rök när produkten används. Hantera inte produkten innan säkerhetsåtgärderna har lästs och förståtts.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:**

 Lagringsförhållanden: Lagra i originalförpackningar i ett svalt utrymme. Håll borta från heta källor, öppna lågor och gnistor och andra antändningskällor.

**7.3 Specifik slutanvändning:** Okänd.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

**8.1 Kontrollparametrar:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Substans | CAS nr | Gränsvärden exponeringar (GVI/KGVI) | Biologiska gränsvärden |
| ppm | mg/m3 |
| Ethyl alcohol dentaturated | 64-17-5 | 1000 | 1900 | - |

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

 - skydd vid andning: Inte tillämplig.

 - skydd för händer: Inte tillämplig.

 - skydd för ögonen: Under påfyllning använd ögon-/ansiktsskydd. - skydd för hud: Inte tillämpligt.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Värde | Metod |
| Utseende | Vätska | Inga uppgifter |
| Färg | Klar, genomskinlig | Inga uppgifter |
| Lukt | Karaktäristisk | Inga uppgifter |
| Lukttröskel | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| pH | 6,5 | Inga uppgifter |
| Fryspunkt | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Kokpunkt | 82°C (litt. data) | Inga uppgifter |
| Flampunkt | < 23°C (litt. data) | Inga uppgifter |
| Densitet (20 °C) | ungefär 855 kg/m3 | Inga uppgifter |
| Viskositet | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Viskositet (kinematisk) | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Explosiva egenskaper | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Löslighet (kvalitativ) | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Temperatur till fast form | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Smältpunkt | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Flampunkt | Vattenlöslig till mer än 90% | Inga uppgifter |
| Auto antändningstemperatur | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Explosiva gränser | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Delningskoefficient: n-octanol/vatten | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Förångningshastighet | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Ångdensitet | Inga uppgifter | Inga uppgifter |
| Oxiderande egenskaper | Inga uppgifter | Inga uppgifter |

**9.2 Övriga uppgifter:** Inga uppgifter.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**10 STABILITET OCH REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet:** Produkten är brandfarlig.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil under normala förhållanden

**10.3 Risker för farliga reaktioner:**

 Inga farliga reaktioner kända vid normal användning

**10.4 Förhållanden att undvikas:**

Höga temperaturer, upphettning, direkt eld

**10.5 Oförenliga material:** Brandsfarliga ämnen

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**

 Ingen sönderdelning om produkten används enligt rekommendation.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**11 TOXIKOLOGISK INFORMATION**

**11.1 Information om toxikologiska effekter:**

 **Akut toxicitet**

 Akut oral toxicitet (LD50): Inga data tillgängliga.

 Akut dermal toxicitet (LD50): Inga data tillgängliga.

 Akut inandningstoxicitet (LC50): Inga data tillgängliga.

 **Frätande/irriterande**

Hudfrätande/irriterande: Inga data tillgängliga.

Allvarlig ögonskada/irritation: Irriterande

**Sensibilerande**

Andnings- eller hudsenisibilerande: Inga data tillgängliga.

**Kancerogen**: Inga data tillgängliga.

**Mutagen**: Inga data tillgängliga.

**Dostoixitet**: Inga data tillgängliga.

**Reproduktionstoxicitet**: Inga data tillgängliga.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**12 EKOLOGISK INFORMATION**

**12.1 Toxicitet:** Inga data tillgängliga.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:** Inga data tillgängliga.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:** Inga data tillgängliga.

**12.4 Rörlighet i jord:** Inga data tillgängliga.

**12.5 Resultat PBT- och vBvP-bedömning:** Inga data tillgängliga.

**12.6 Andra skadliga effekter:** Inga data tillgängliga.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**13 AVFALLSHANTERING**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

 **13.1.1 Avfallshantering av produkter/ förpackningar (EWC\_kod):**

 200139 Plastförpackning, återvinns som hårdplast

Överbliven produkt lämnas som farligt avfall

 **13.1.2 Vid spill:** Undvik spill till avlopp, vattendrag och mark. Överbliven produkt ska inte hällas ut i avloppet. Avfallshantering ska göras utföras enligt lokala eller nationella föreskrifter

 **13.1.3 Rekommendationer för förpackningen:**

 Helt tömd förpackning kan återvinnas

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**14 TRANSPORTINFORMATION**

**14.1 UN-nummer**

 **ADR, IMDG, IATA UN1170**

**14.2 UN fraktnamn**

 **ADR** 1170 ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)

 **IDMG** ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)

 **IATA** ETHANOL

**14.3 Transport faroklasser**

 **ADR, IMDG, IATA**



 **Class 3 Brandfarlig vätska**

 **Label 3**

**14.4 Förpackningsgrupp**

 **ADR, IMDG, IATA II**

**14.5 Miljöfaror:** Inte tillämpligt.

**14.6 Speciella försiktighetsåtgärder vid användning:**

 Varning: Brandfarlig vätska.

 **Farokod (Kemler):** 33

 **EMS nummer:** F-E, S-D

 **Stuvningskategori** A

**14.7 Transport I bulk enligt bilaga II i Marpol och IBS Code:** Inte tillämpligt

 **Transport/ytterliggare information:**

 **ADR**

 **Begränsad kvanitet (LQ)** 1L

 **Förväntad kvanitet (EQ)** Kod: E2

 Maximal nettokvantitet per innerförpackning: 30 ml

 Maximal nettokvantitet per ytterförpackning: 500 ml

 **UN ”Model Regulation”:** UN 1170 ETHANOL (ETHYL ALCOHOL, 3, II

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:**

**EG-förordningar:** Säkerhetsdatabladet överensstämmer med EG-förordning 1907/2006 (REACH), EG-förordning 1272/2008 (CLP), kommissionens förordning (EU) 2015/830, EG-förordning 689/2008 samt EG-direktiv 2008/98. För innehållet på förpackningar EG-förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

**Auktorisering och/eller begränsningar i användning**

 **Tillstånd: -**

 **Begränsningar: -**

 **Andra EU-förordningar:** -

**Nationell lagstiftning:** EWC-kod enligt SFS 2911:927

Övriga lagar och regler, se Kemikalieinspektionens hemsida

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Inga uppgifter

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**16 ÖVRIG INFORMATION**

**16.1 Ange ändringar:** Säkerhetsdatabladet är avstämt mot EU 1272/2008 (CLP/GHS)

**16.2 Förkortningar:** CSA – Chemical Safety Assessment

 PBT – Persistent, bioackumulerande och giftig

 CAS – Chemical Abstract Service

 vPvB – Mycket beständig och mycket bioackumulerande

 GHS – Global Harmonization System

 LD50 – Lethal Dose 50 %

 LC50 – Lethal Concentration 50 %

**16.3 Nyckellitteratur och datakällor:**

 1. <http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis/>

 2. <http://echa.europa.eu/>

 3. Säkerhetsdatablad från leverantör

**16.4 Klassificering och användning av klassificeringsförfaranden fär blandningar enligt CLP-förordningen**

 **Sortering efter CLP:** Klassificering

 **EUH208:** Beräkningsmetod

**16.5 Förekommande H-märken:**

 H225 – Mycket brandfarlig vätska och ånga

 H301 – Giftig vid förtäring

H302 – Skadligt vid förtäring

 H314 – Orsakar allvarliga fråtskador på hud och ögon

 H318 – Orsakar allvarliga ögonskador

 H400 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer

 H410 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

 H411 – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

 H412 – Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

P101 – Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård

 P102 – Förvaras otåtkomligt för barn

 P211 – Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor

 P261 – Undvik inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej

 P271 – Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen

P301 + P310 – VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare

P305+P351+P338 – VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**16.6 Utbildningstips:** Inga uppgifter

**16.7 Ytterligare information:**

Informationen på detta materialsäkerhetsdatablad är en sammanställning av uppgifter från publicerade arbeten och information från våra leverantörer, och den presenteras i god tro och är så vitt vårt företag känner till riktig och korrekt. Det är användaren som bär ansvaret för förluster, skador eller omkostnader till följd av felaktig användning av denna produkt.

Användaren av denna produkt är ansvarig för att följa gällande lokala, regionala och nationella lagar och föreskrifter. Detta materialsäkerhetsdatablad är sammanställt i enlighet med EG 1907/2006 och EG 1272/2008.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_