
SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

- Produktnavn: Peri-Prep Sensitive Wipes
- Produktkode: PPS1
- Produktbeskrivelse: Ikke-vævet serviet indeholdende opløsningsmiddel forsejlet i aluminiumsfolieposer
- Indeholder 2 ml isopropanol

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

- Anvendelse af stoffer eller præparatet: Til hud rensning og tilberedning inden påføring af klæbemiddel
- Frarådede anvendelser: Ingen information tilgængelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

- Navn på leverandør: Salts Healthcare
- Leverandørs adresse: Richard St,
Aston,
Birmingham
United Kingdom
B7 4AA
- Telefonnummer: +44 (0) 121 333 2000
- Fax: +44 (0) 121 359 0830
- Email: Salt@salts.co.uk

1.4 Nødtelefon

- Nødhjælpstelefon: UK +44 (0) 121 333 2000
DK Bispebjerg Hospitals Giftlinjen +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

- Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008) [CLP / GHS]: Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319
- Yderligere oplysninger: Den fulde ordlyd af faresætningerne og EU-faresætningerne: Se punkt 16

2.2 Mærkningselementer



GHS02



GHS07

- Signalord: Advarsel
- Indeholder isopropanol
- Faresætninger
 - H226 - Brandfarlig væske og damp.
 - H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

PUNKT 2: Fareidentifikation (....)**- Sikkerhedssætninger**

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P370+P378 - Ved brand: Anvend alkoholbestandigt skum, tørt pulver eller sand til brandslukning.

P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P501 - Bortskaf indholdet/holderen til et autoriseret affaldsindsamlingssted

- Supplerende fareoplysninger (EU)

Ingen

2.3 Andre farer

- Indånding af opløsningsdampe kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed
 - Ikke et PBT-stof ifølge REACH Bilag XIII
 - Ikke et vPvB-stof ifølge REACH Bilag XIII
-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer****3.2 Blandinger**

- propan-2-ol: isopropylalkohol; isopropanol

Koncentration: 1-10%

CAS: 67-63-0

EC: 200-661-7

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008) [CLP / GHS]: Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi, se punkt 8

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Kontakt med øjne

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Skyl øjnene grundigt, mens øjenlågene løftes

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

- Kontakt med hud

Ingen risiko forventes under normale brugsforhold

Ved hudirritation eller udslæt: Vask med rigeligt sæbe og vand

- Indtagelse

Giv patienten rigeligt med vand at drikke

Fremkald ikke opkastning p.g.a. risikoen for optagelse i lungerne. Søg straks lægehjælp, hvis der er mistanke om optagelse i lungerne.

Søg omgående lægehjælp.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger (....)

- Indånding
Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
Hold patienten varm og i ro i en halvt oprejst stilling. Løsn for patientens tøj
Søg straks lægehjælp

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Kontakt med øjne
Kan forårsage rødhed og irritation
Kan forårsage sløret syn
- Kontakt med hud
Kontakt i længere tid vil forårsage affedning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse
Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud
- Indtagelse
Kan give en fornemmelse af giftpåvirkning og kan forårsage synsforstyrrelse
Kan forårsage svimmelhed, forvirring, hovedpine eller stupor
Kan forårsage mave-tarmforstyrrelser
Kan forårsage kvalme/opkastning
- Indånding
Dampe kan give sløvhed og svimmelhed
Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne
Kan forårsage stakåndethed

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandl symptomatisk
-

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Ved brand: Anvend alkoholbestandigt skum, tørt pulver eller sand til brandslukning.
- I tilfælde af nærliggende brand afkøles beholdere med vandstråle.
- Uegnede slukningsmidler: Vandstråle med højt volumen

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Dampe kan antændes
- På indelukkede steder, kloakker m.v. kan dampene samle sig og danne eksplosive blandinger med luft
- Dampe er tungere end luft og kan bevæge sig langt til en antændelseskilde og kastes tilbage
- Afgiver irriterende og giftige dampe (eller gasser) i en brand.
- Nedbrydningsstoffer kan omfatte kulstof oxydes

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Ved brand: Evakuer området. Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare.
- Afbryd alle antændelseskilder
- Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Dette må ikke udledes i afløb. Forhindre brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvand.
- Brug kemisk beskyttelsesdragt og åndedrætsværn med positivt tryk

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Personlige sikkerhedsforanstaltninger for ikke-indsatspersonel: Undgå kontakt med øjnene; Undgå indånding af dampe, tåge eller gas; Brug beskyttelsestøj som anført i punkt 8; Udluft området og vask udslipsområdet efter at materialet er helt fjernet; Vask grundigt efter håndtering af spild
- Personlige sikkerhedsforanstaltninger for indsatspersonel: Tag en dragt på, der beskytter mod kemikaliekontakt; Brug selvstændigt åndedrætsværn.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Lad det ikke komme i kloakker og vandveje
- Såfremt forurening af kloaksystemer eller vandløb ikke kan undgås, underret omgående de relevante myndigheder
- Inddæm spild ved hjælp af en inddæmning
- Forhindre om muligt afløbsvand i at løbe i kloakker

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
- Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.
- Opsug udslip med jord og sand
- Anbring i passende beholder
- Flyt forurenede materiale til et sikkert sted for senere bortskaffelse
- Udluft området og vask udslipsområdet efter at materialet er helt fjernet
- Rådspørg en ekspert om fjernelse og bortskaffelse af alle forurenede materialer og spild

6.4 Henvisning til andre punkter

- Se punkt 7 & 8
-

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Sørg for tilstrækkelig ventilation
- Dampe er tungere end luft og kan bevæge sig langt til en antændelseskilde og kastes tilbage
- På indelukkede steder, kloakker m.v. kan dampene samle sig og danne eksplosive blandinger med luft
- Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
- Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
- Øjenvandsflasker bør forefindes
- Se punkt 8

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevares kun i originalemballagen.
- Opbevares på et køligt, tørt og ventileret sted
- Opbevares ved 0 - 30°C
- Hold beholderen tæt lukket.
- Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
- Anvend eksplosionssikkert elektrisk udstyr.
- Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations- og lysudstyr.

7.3 Særlige anvendelser

Revision: 27/4/2017

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring (....)

- Til hud rensning og tilberedning inden påføring af klæbemiddel
-

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

- propan-2-ol: isopropylalkohol; isopropanol
 - Grænseværdi – otte timer: 200 ppm (DK)
 - Grænseværdi – otte timer: 490 mg/m³ (DK)
 - Grænseværdi – kortvarigt: 400 ppm (DK)
 - Grænseværdi – kortvarigt: 980 mg/m³ (DK)
 - DNEL-værdier (inhalationseksponering) 89 mg / m³ Forbruger, Lang -sigt, systemiske effekter
 - DNEL-værdier (dermal eksponering) 319 mg / kg (legemsvægt / dag) Forbruger, Lang -sigt, systemiske effekter
 - DNEL-værdier (oral eksponering) 26 mg / kg (legemsvægt / dag) Forbruger, Lang -sigt, systemiske effekter
 - PNEC-værdi aqua (ferskvand) 140,9 mg / l
 - PNEC-værdi aqua (havvand) 140,9 mg / l
 - PNEC-værdi aqua (intermitterende udgivelser) 140,9 mg / l
 - PNEC-værdi (spildevandsrensingsanlæg) 2251 mg / l
 - PNEC-værdi sedimenter (ferskvand) 552 mg / kg
 - PNEC-værdi sedimenter (havvand) 552 mg / kg
 - PNEC-værdi terrestrisk (jord) 28 mg / kg

8.2 Eksponeringskontrol

- Sørg for tilstrækkelig ventilation
- Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations- og lysudstyr.
- Øjenvandsflasker bør forefindes
- Der kræves ingen åndedrætsværn under normal håndtering
- Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig
- Ved brand:
 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
 - De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EU-direktiv 89/686 / EØF og standard EN 374.
 - Brug sikkerhedsbriller godkendt til standard EN 166.
 - Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.



Handsker



Dragt



Beskyttelsesbriller



Åndedrætsværn

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Udseende: Ikke-vævet serviet indeholdende opløsningsmiddel forsejlet i aluminiumsfolieposer
- Lugt: Alkohol lugt
- Lugttærskel: Ingen information tilgængelig
- pH: Ca. 7

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber (...)

- Smeltepunkt/frysepunkt: -89,5 til -88,5°C (isopropanol)
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 82,5°C (isopropanol)
- Flamme punkt: (Leverandør) 34,8°C
- Fordampningshastighed: Ingen information tilgængelig
- Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke relevant
- Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser: Eksplosionstærskel: (isopropanol) 2 % (i luft); Eksplosionsloft: (isopropanol) 13,4 % (i luft)
- Damptryk: 44 hPa @20°C (isopropanol)
- Dampthæthed: Ingen information tilgængelig
- Relativ massefylde: 0.8 (isopropanol)
- Opløselighed: Opløselig i vand
- Fordelingskoefficient (n-Octanol/vand): Log Pow: 0,05 @25°C (isopropanol)
- Selvantændelsespunkt: 399 - 455,6°C (isopropanol)
- Dekomponeringstemperatur: Ingen information tilgængelig
- Viskositet: Dynamisk viskositet 0,576 - 4,619 mPa s (isopropanol)
- Eksplosionsfare: Ingen information tilgængelig
- Oxydering: Ingen information tilgængelig

9.2 Andre oplysninger

- Ingen information tilgængelig
-

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

- Ingen information tilgængelig

10.2 Kemisk stabilitet

- Anses for stabil under normale omstændigheder

10.3 Risiko for farlige reaktioner

- Kan danne eksplosive damp/luftblandinger

10.4 Forhold, der skal undgås

- Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

10.5 Materialer, der skal undgås

- Uforenelig med stærke oxidationsmidler
- Uforenelig med syrer
- Uforenelig med reducerende stoffer
- Uforenelig med aminer
- Uforenelig med halogenerede stoffer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

- Nedbrydningsstoffer kan omfatte kulstof oxydes
-

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

- Anmeldt i henhold til ISO 10993-1: 2009 Biologisk vurdering af medicinsk udstyr
 - Akut toksicitet
Ingen eksperimentelle testdata tilgængelige for blandingen
-

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger (....)

- LD50 (oralt,rotte): (isopropanol) 5840 mg/kg
LC50 (inhalering, rotte) (isopropanol): 10 000 ppm / 6 t
LD50 (dermal, kanin) (isopropanol) 16,4 ml / kg legemsvægt
Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
- Hudætsning/-irritation
Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Klassificering baseret på beregnings- og koncentrationsgrænser
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
- Kimcellemutagenicitet
Intet bevis for mutagenvirkninger
- Kræftfremkaldende egenskaber
Intet bevis for at produktet er kræftfremkaldende
- Reproduktionstoksicitet
Intet bevis for, at produktet indvirker på formeringsevnen
- Enkel STOT-eksponering
Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
- Gentagne STOT-eksponeringer
Ingen information tilgængelig
- Aspirationsfare
Ingen information tilgængelig
- Kontakt med øjne
Kan forårsage rødhed og irritation
Kan forårsage sløret syn
- Kontakt med hud
Kontakt i længere tid vil forårsage affedning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
- Indtagelse
Kan give en fornemmelse af giftpåvirkning og kan forårsage synsforstyrrelse
Kan forårsage svimmelhed, forvirring, hovedpine eller stupor
Kan forårsage mave-tarmforstyrrelser
Kan forårsage kvalme/opkastning
- Indånding
Dampe kan give sløvhed og svimmelhed
Kan forårsage irritation af luftvejene.
Kan forårsage stakåndethed

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

- Ingen eksperimentelle testdata tilgængelige for blandingen
- Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt

PUNKT 12: Miljøoplysninger (....)

- propan-2-ol: isopropylalkohol; isopropanol
LC50 (fisk) 9,64-10 g / l (4 dage)
EC50 (vandlevende hvirvelløse dyr) 10 g / l (24 t)
LC50 (vandlevende hvirvelløse dyr) 10 g / l (24 t)
 - 12.2 Persistens og nedbrydelighed
 - Ingen information tilgængelig
 - 12.3 Bioakkumuleringspotentiale
 - Ingen information tilgængelig
 - 12.4 Mobilitet i jord
 - Uopløseligt i vand
 - 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - Ingen information tilgængelig
 - 12.6 Andre negative virkninger
 - Ingen information tilgængelig
-

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - Undgå udledning til miljøet.
 - Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning
 - 13.2 Klassificering
 - Affaldet skal identificeres i henhold til affaldslisten (2000/532 / EF)
-

PUNKT 14: Transportoplysninger

Forseglede pakker og artikler indeholdende mindre end 10 ml af en emballagegruppe II eller III brandfarlig væske absorberet i et fast materiale er ikke omfattet af ADR / IMDG / IATA forudsat at der ikke fri væske i pakken eller genstanden.



Brandbar fast stof

- 14.1 UN-nummer
 - UN Nr.: 3175
 - Særlige bestemmelser: 214, A46
 - 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
 - Korrekt Forsendelsesnavn: FASTE STOFFER DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (isopropanol)
 - 14.3 Transportfareklasse(r)
 - Fareklasse: 4.1
 - 14.4 Emballagegruppe
 - Emballagegruppe: II
 - 14.5 Miljøfarer
 - Udgør lille eller ingen risiko for miljøet
 - 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
-

PUNKT 14: Transportoplysninger (....)

- Beskyt mod varme
- 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden
 - Ikke relevant
- 14.8 Vej/Jernbane (ADR/RID)
 - Korrekt Forsendelsesnavn: FASTE STOFFER DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (isopropanol)
 - ADR UN Nr.: 3175
 - ADR Fareklasse: 4.1
 - ADR Emballagegruppe: II
 - Tunnel Kode: E
 - Særlige bestemmelser: 216; Forseglede pakker og artikler indeholdende mindre end 10 ml af en emballagegruppe II eller III brandfarlig væske absorberet i et fast materiale er ikke omfattet af ADR / IMDG / IATA forudsat at der ikke er fri væske i pakken eller genstanden.
- 14.9 Søvejen (IMDG)
 - Korrekt Forsendelsesnavn: FASTE STOFFER DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (isopropanol)
 - IMDG UN Nr.: 3175
 - IMDG Fareklasse: 4.1
 - IMDG Emballagegruppe: II
 - Særlige bestemmelser: 216; Forseglede pakker og artikler indeholdende mindre end 10 ml af en emballagegruppe II eller III brandfarlig væske absorberet i et fast materiale er ikke omfattet af ADR / IMDG / IATA forudsat at der ikke er fri væske i pakken eller genstanden.
- 14.10 Luftvejen (ICAO/IATA)
 - Korrekt Forsendelsesnavn: FASTE STOFFER DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (isopropanol)
 - ICAO UN Nr.: 3175
 - ICAO Fareklasse: 4.1
 - ICAO Emballagegruppe: II
 - Særlige bestemmelser: A46; Forseglede pakker og artikler indeholdende mindre end 10 ml af en emballagegruppe II eller III brandfarlig væske absorberet i et fast materiale er ikke omfattet af ADR / IMDG / IATA forudsat at der ikke er fri væske i pakken eller genstanden.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - Dette sikkerhedsdatablad leveres i overensstemmelse med REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006 som ændret ved forordning (EU) 2015/830
 - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP-forordningen) gælder i Europa
 - Anmeldt i henhold til ISO 10993-1: 2009 Biologisk vurdering af medicinsk udstyr
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering
 - En REACH-kemisk sikkerhedsvurdering er ikke udført

PUNKT 16: Andre oplysninger

Disse oplysninger skal dække potentielle farer på arbejdspladsen og ikke udførlige medicinske anvendelser, indikationer, kontraindikationer og forholdsregler til behandling af patienter.

Revision nr. 3.0.0. Revideret 27/4/2017 af ChemRegs (UK) Ltd.
Ændringer foretaget: Skift til klassificering i afsnit 2 (tilsætning af H319); Opdaterede sektioner til at overholde den nyeste version af REACH

Klassificering og fremgangsmåde anvendt til at udlede klassificering for blandinger i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

- Flam. Liq. 3, H226: Klassificering baseret på brodannende principper for lignende testede blandinger
- Eye Irrit. 2, H319: Klassificering baseret på beregnings- og koncentrationsgrænser

Tekst ikke angivet med sætningskoder, hvor de anvendes andetsteds i dette sikkerhedsdatablad:

- H225: Meget brandfarlig væske og damp.
- H226: Brandfarlig væske og damp.
- H319: Forårsager svær øjenirritation.
- H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

--- Sikkerhedsdatabladet ender her ---
