

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn: IPA Presaturated Wipes.

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

Anvendelse: Afrensningsmiddel.

Kun til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Firma: HIN A/S
Langmarksvej 29
8700 Horsens
Danmark
Tlf.: +45 76259090
<https://hin.dk>

Kontaktperson: Kristian Andersen - ka@hin.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymboler



Signalord:

Fare

Indeholder: Isopropanol.

H-sætninger:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

P-sætninger:

Forebyggelse:

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

P233 Hold beholderen tæt lukket.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.

Reaktion:

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

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring:

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

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
67-63-0 / 200-661-7	-	Isopropanol	50≥75	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. For mulige grænseværdier, se punkt 8.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

Ved tvivl eller fortsatte symptomer: Kontakt læge - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

- Indånding:** Flyt personen til frisk luft og hold personen i ro, i en stilling der letter vejtrækningen. Hvis det formodes at der stadig er røg/dampe til sted, skal førstehjælper anvende passende åndedrætsværn eller luftforsynet maske. Hvis personen ikke trækker vejret, hvis der er uregelmæssig vejtrækning eller ved åndedrætsbesvær, giv da kunstig åndedræt eller ilt af uddannet personale. Det kan være farligt for den person der yder førstehjælp at give mund-til-mund-genoplivning. Søg lægehjælp. Ring om nødvendigt til giftcenter eller læge. Hvis personen er bevidstløs, placer i stabilt sideleje og kontakt omgående læge. Sørg for åbne luftveje. Løsn stramme tøj som f.eks. krave, slips, bælte eller lignende.
- Hudkontakt:** Skyl forurenede områder med masser af vand. Fjern forurenede arbejdstøj og sko. Søg læge ved fortsat irritation eller symptomer. Vask forurenede arbejdstøj før genbrug. Rengør grundigt forurenede arbejdsstøkker før genbrug.
- Øjenkontakt:** Skyl straks øjnene grundigt med masser af vand i mindst 10 minutter, hold øjenlågene åbne. Fjern eventuelle kontaktlinser. Fortsæt med at skylle. Søg læge ved fortsat irritation.
- Indtagelse:** Normalt ikke en sandsynlig eksponeringsvej – produktet er en serviet. Skulle det forekomme: Skyl munden grundigt med vand og spyt derefter ud. Flyt personen til frisk luft og hold personen i ro, i en stilling der letter vejtrækningen. Hvis personen begynder at føle ubehag ved at blive flyttet, stop da for at undgå opkastning, da det kan være farligt. Fremkald ikke opkastning, med mindre lægelig personale anbefaler det. Hvis der forekommer opkastning, hold da hovedet lavt, for at undgå opkast i ansigtet. Placer personen i stabilt sideleje ved bevidstløshed og søg straks læge. Sørg for åbne luftveje. Løsn stramme tøj som f.eks. krave, slips, bælte eller lignende.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kan forårsage alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnet slukningsmidler: Mulighed: vandspray/tåge, CO₂, skum, slukningspulver.
Brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Meget brandfarlig væske og damp imprægneret i en serviet.
Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt beskyttelsesdragt. Hvis muligt og uden risiko, flyt beholdere fra eksponeringsområdet. Opsaml og bortskaf forurenede slukningsvand i henhold til myndighedernes forskrifter.

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Hold ubeskyttede personer væk. Rør ikke ved, eller gå igennem spildt produkt. Undgå indånding af tåge/damp. Undgå kontakt med hud og øjne. Sluk og fjern alle antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå indånding af dampe. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke utilsigtet komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Ved større udslip til miljøet, kontakt relevante lokale myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsaml til lukket beholdere med henblik på bortskaffelse. Slutrengør med rengøringsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Arbejder skal vaske hænder og ansigt før der spises eller drikkes. Indtag ikke produktet. Undgå kontakt med hud, øjne og arbejdstøj. Undgå indånding af tåge/damp. Undgå utilsigtet udledning til miljøet. Sluk og fjern alle antændelseskilder. Rygning forbudt. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Opbevar produktet i originalbeholderen, eller beholder af lignende materiale. Hold beholder godt tillukket, når produktet ikke er i brug. Tomme beholdere kan indeholde produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke tomme beholdere.

Råd om generel erhvervshygiejne:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Arbejder skal vaske hænder og ansigt før der spises eller drikkes. Fjern forurenet beklædning før adgang til områder hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares tørt, frostfrit, køligt og på et vel-ventileret sted. Hold beholdere godt tillukket indtil brug. Holdes væk fra alle antændelseskilder. Rygning forbudt. Opbevares i originalbeholder væk fra stoffer og materialer nævnt i punkt 10.5.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2. Kun til erhvervsmæssig brug.

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre - BEK nr. 1054 af 28/06/2022.

Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænsev. 8 t.	Grænsev. 15 min.	Anm.:	Referencer:
67-63-0	Isopropanol	200 ppm 490 mg/m ³	400 ppm 980 mg/m ³	-	BEK nr. 1054 af 28/06/2022.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol.

Tekniske foranstaltninger: Sørg for god rum-ventilation.

Generel information: Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå kontakt med hud og øjne. Sørg for adgang til øjenskyllestation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ikke nødvendigt.

Handsker: Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed Nitril/engangshandsker ≥120 min.

Øjenværn: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for kontakt. EN 166.

Hudværn: Normale arbejdsklæder.

Begrænsning af eksponering til miljøet:
Ingen specielle foranstaltninger nødvendige.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form:	Fast/flydende væske imprægneret i serviet
Farve:	Farveløs*
Lugt:	Alkoholagtig
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kogepunkt:	82,55°C*
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	399°C*

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Ikke relevant
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	26 mmHg*
Relativ massefylde:	Ingen data
Relativ damp densitet:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

*Isopropanol.

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produktet er stabilt under normale opbevarings- og brugsbetingelser samt anvendelse og tryk.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Ingen farlige reaktioner ved anbefalet brug og opbevaring.
- 10.4 Forhold der skal undgås:** Varme, åben ild og gnister. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Stærke oxidationsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen kendt ved anbefalet brug og opbevaring.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EU) nr. 1272/2008.

Akut toksicitet:	Ikke klassificeret.
	Isopropanol - CAS 67-63-0: Oral – LD50 – Rotte: 5000 mg/kg Dermal – LD50 – Kanin: 12800 mg/kg
Hudætsning/-irritation:	Ikke klassificeret.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

Mutagenicitet:	Ikke klassificeret.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber:	Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
Andre oplysninger:	Ingen specielle.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:	Ikke klassificeret. Isopropanol - CAS 67-63-0: Fisk – LC50 – 96 t.: 9640 mg/l Daphnia – EC50 – 48 t.: 5102 mg/l
12.2 Persistens og nedbrydelighed:	Produkt: Forventes ikke at være let bionedbrydelig (serviet).
12.3 Bioakkumulerings-potentiale:	Produkt: Anses ikke for at være bioakkumulerbar.
12.4 Mobilitet i jord:	Ingen information tilgængelig.
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Dette produkt indeholder ingen PBT-/vPvB stoffer i henhold til REACH, bilag XIII.
12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:	Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
12.7 Andre negative virkninger:	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Produktet er omfattet af reglerne for farligt affald. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Mulighed:

EAK-kode:

07 06 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret.

Rester af affald – Emballage:

Godt tømte dunke/beholdere bortskaffes alt efter emballagemateriale, ellers som selve produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

Sendes som begrænset mængde.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	3175	3175
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	FASTE STOFFER DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Isopropanol)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol alcohol)
14.3 Transportfareklasse	4.1	4.1
14.4 Emballagegruppe	II	II
14.5 Miljøfarer – MP EmS:	Nej F-A, S-I	No F-A, S-I
Andre oplysninger	LQ: 1 kg Tunnel: E	LQ: 1 kg Tunnel: E

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

IPA Presaturated Wipes

Version 1.0

Udarbejdet: 30-11-2022

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Reguleret efter nationale og internationale regler:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr. 1054 af 28/06/2022 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr. 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af 09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008.

Yderligere information: Kun til erhvervsmæssig brug.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter (med mindre det er tiltænkte anvendelse), og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk