

SIKKERHEDSDATABLAD

5302134 – Håndsprit 70%

Version 01.4134.01 – 13/MAR/2020
Iht. (EC) No 1272/2008 (CLP) og (EC) No 1907/2006 (REACH)

Udgivet: 13.03.2020
Revisionsdato: 13.03.2020

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGER OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** Håndsprit 70 vol%
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:** Biocid-produkt til desinfektion af håndflader
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet / producenten:** Beauté Pacifique APS
Smedevænget 10
9560 Hadsund, Denmark
Email: info@beaute-pacifique.com
Tlf. +45 9857 3100, Fax 9857 3104
www.beaute-pacifique.com
- 1.4 Nødtelefon:** Giftlinjen +45 8212 1212 (åben 24 timer i døgnet)

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:

Klassificering i henhold til forordning (EC) No 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3; H226
Eye Irrit. 2; H319

2.2 Mærkningselementer:

Mærkning i henhold til forordning (EC) No 1272/2008 (CLP) og forordning (EC) No 1907/2006 (REACH)



Farepiktogrammer (CLP):

Signalord: Fare
Faresætninger: H226 Brandfarlig væske og damp
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedssætninger: P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiket.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
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 evt. kontaktlinser, hvis dette kan gøres let, fortsæt skylningen.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

2.3 Andre farer

PBT/vPvB: Kemikaliet indeholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer /3.2 Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Ethanol	Cas-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 Indeksnr. 603-002-00-5 Registreringsnummer: 01-2119457610-43	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit. 2; H319	70%

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Nødtelefon: se pkt 1.4. Hvis bevidstløs eller alvorlige hændelser, så ring 112

Hudkontakt: Fjern forurenede tøj og skyld huden grundigt med vand. Søg læge ved fortsatte gener, medbring sikkerhedsdatablad

Øjenkontakt: Skyl straks med meget vand i mindst 5 minutter. Spil øjet godt op. Fjern eventuelt kontaktlinser. Kontakt øjenlæge hvis irritationen fortsætter, medbring sikkerhedsdatablad.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand (200-300 ml). Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg læge, hvis en større mængde er indtaget, medbring sikkerhedsdatablad.

Indånding: Frisk luft og hvile. Søg læge ved vedvarende gener, medbring sikkerhedsdatablad.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger: Indånding: sløvhed, svimmelhed, hovedpine, kvalme og opkastning.
Hudkontakt: tør eller revnet hud.
Øjenkontakt: øjenirritation (svie, rødme, tåreflåd).
Indtagelse: ubehag, kan give lignende symptomer som ved indånding.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information: Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten.

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vandspray eller vandtåge. Alkoholbestandigt skum. CO₂ eller pulver.

Uegnet som brandslukningsmiddel: Brug ikke fuld vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare: Produktet er brandfarligt og kan ved opvarmning afgive dampe, der danner eksplosive blandinger med luft. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve til antændelseskilder.

Farlige forbrændingsprodukter: Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler: Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se i øvrigt punkt 8.

Anden information: Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand. Undgå udslip af brandslukningsvand til kloakker og grundoverfladevand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer: Ventiler området og fjern alle antændelseskilder. Undgå indånding af dampe.
Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Forhindre udslip til kloak, vand eller jord pga. brand- /eksplosionsfare. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning: Spild opsuges med ikke brændbart, sugende materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger: Se også punkt 8 og 13.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning grundigt, før produktet tages i brug.
Sørg for god ventilation. Undgå langvarig kontakt med huden og undgå indånding af dampe.
Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder forbudt. Undgå statisk elektricitet og gnistdannelse.

Beskyttelsesforanstaltninger: Råd om generel arbejdshygiene. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring: Opbevares i henhold til bestemmelserne for brandfarlige varer. Lagres i tæt lukket emballage i køligt og godt ventileret rum, beskyttet mod direkte sollys og væk fra mulige antændelseskilder.

Specielle egenskaber og farer: Dampene er tungere end luft og kan spredes langs med gulvet. Dampene kan udvikle eksplosive blandinger med luft.

Betingelser for sikker opbevaring

Samlagingshenvisninger: Brandfarligt/brændbart. Holdes adskilt fra oxidationsmidler, varme og flammer.

Lagertemperatur: 8-30 °C

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r): Produktet bør kun anvendes som beskrevet i punkt 1.2.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier: Kontrolleret i BEK nr. 507 af 17/05/2011 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer, samt forordning (EC) No. 1907/2006 (REACH Regulation)

Ethanol (CAS: 64-17-5, EC: 200-5787-6)

OEL: (Occupational exposure limits)	OEL (8h)	1000 ppm	1900 mg/m ³
	OEL (15 min)	2000 ppm	3800 mg/m ³

DNEL: (derived no-effect level)	Forbrugere:		
	Oral, langsigtet (gentagen) eksponering:		87 mg/kg
	Indånding, langsigtet (gentagen) eksponering:		114 mg/m ³
	Indånding, kortsigtet (akut) eksponering, lokal effekt:		950 mg/m ³
	Dermal, langsigtet (gentagen) eksponering:		206 mg/kg
	Indånding langsigtet (gentagen) eksponering:		114 mg/m ³
	Arbejdere:		
	Indånding, langsigtet (gentagen) eksponering, systemisk effekt:	950 mg/m ³ (500 ppm)	
	Indånding, kortsigtet (akut) eksponering, lokal effekt:	1900 mg/m ³	
	Dermal, langsigtet (gentagen) eksponering, systemisk effekt:	343 mg/kg	

PNEC: (Predicted no-effect concentration)	Sediment i ferskvand: 3,6 mg/kg
	Saltvand: 0,79 mg/l
	Ferskvand: 0,96 mg/l
	Jord: 0,63 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen: Sørg for tilstrækkelig ventilation. Personlige værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af den nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.

Åndedrætsværn:	Normalt ikke påkrævet. Ved utilstrækkelig ventilation bruges halv- eller helmaske med brunt filter (A) mod organiske opløsningsmidler. Relevant standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning)
Beskyttelse af hænder:	Brug handsker af modstandsdygtigt materiale, fx. af: Nitrilgummi. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet. Relevante standarder: DS-EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder) og DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer).
Øjenværn:	Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller. Øjenskylleflaske med rent vand. Relevant standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).
Hudværn (andet end handsker):	Normalt arbejdstøj.
Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol:	Begræns eksponering af miljøet ved at forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
Anden information:	Mulighed for øjenskylling skal findes på arbejdspladsen.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Tilstandsform:	Væske
Farve:	Farveløs
Lugt:	Lugt af alkohol
Lugtgrænse:	Ikke bestemt
pH:	4,5-5,0
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval:	Ikke bestemt
Kogepunkt/kogepunktsinterval:	<100 °C
Flammepunkt:	23°C
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, gas):	Ikke bestemt
Ekspløsningsgrænse:	Ikke bestemt
Damptryk:	Ikke bestemt
Dampmassefylde:	Ikke bestemt
Relativ density:	0,855-0,865 g/cm ³
Opløselighed:	Opløselig i vand. Organiske opløsningsmidler
Fordelingskoefficient: n-octanol/water:	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet:	200-400 cPs
Ekspløsnive egenskaber:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber:	Ikke oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Ingen yderligere kommentarer

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der findes ingen tilgængelige testresultater. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft ved opvarmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Opstår ved kontakt med materialer der skal undgås. Se punkt 10.5

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer og antændelseskilder

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende midler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Information on toxicological effects

Toksikologiske oplysninger:

Ethanol:
LD50 oralt, rotte: 6200 mg/kg (IUCLID)
LC50 indånding, rotte, 4h: > 124,7 mg/l (IUCLID)

Akut toksicitet:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Potentielle akutte virkninger:

Indånding:

Indåndning af opløsningsmiddeldampe kan være skadelig, og overeksponering kan forårsage hovedpine, kvalme, opkastning og beruselse.

Hudkontakt:

Kan virke affedtende ved hyppig kontakt.

Øjenkontakt:

Irriterer og kan fremkalde rødme, tåreflåd og smerte.

Indtagelse:

Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Kan give lignende symptomer som ved indånding.

Irriterende virkning:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Ætsende virkning: opfyldt.

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering er på grundlag af de foreliggende data ikke anset for at være opfyldt.

Forsinkede virkninger/gentagen eksponering:

Sensibilisering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Kræftfremkaldende egenskaber:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Mutagenitet:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12. MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Økotoxikicitet

Ethanol:
LC50 (fisk 48h): 8.140 mg/l (Art: Leuciscus idus, IUCLID)
EC50 (Daphnia, 48h): 9.268 - 14.221 mg/l (Art: Daphnia magna, IUCLID)
IC5 (alger, 168h): 5.000 mg/l (Art: Scenedesmus quadricauda (grønalger), IUCLID)
EC5 (bakterier, 16h): 6.500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID)

Ikke klassificeret som miljøfarlig.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Er let biologisk nedbrydelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke bioakkumulerbart

12.4. Mobilitet i jord

Opløselig i vand. Fordamper i løbet af en dag fra vand- eller jordoverfladen

12.5. Resultater af PBT og vPvB vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer

12.6. Andre negative virkninger

Ikke beskrevet

13. BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger. Tom og rengjort emballage kan optages til genbrug eller bortskaffes via normal renovation. Produkt klassificeret som farligt affald

EAK-kode nr.: EAK: 07 07 04 Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods (Underlagt ADR 2015 og RID 2015)

14.1. UN-nummer

ADR 1987
RID 1987
IMDG 1987
ICAO/IATA 1987

Kommentar:

Kan transporteres som begrænset mængde i.h.t. ADR 3.4. Kombinationsemballager: max 1 liter pr. indvendig emballage og max 30 kg pr. kolli. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg pr. kolli.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR ALKOHOLER, N.O.S. (ethanol)
RID ALKOHOLER, N.O.S. (ethanol)
IMDG ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
ICAO/IATA ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	3
Fare	nr. 30
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballagegruppe

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Specielle bestemmelser:	144, 601
Restriktionskodeks i tuneller:	D/E
EmS kodes:	F-E, S-D
Fysiske og kemiske egenskaber:	Se punkt 9
Begrænsede mængder:	1 L

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Henvisninger (love/forskrifter): BEK nr 1075 af 24/11/2011 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
BEK Nr 1309 af 18/12/2012 Bekendtgørelse om affald.
Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) gældende fra 1. januar 2015.
Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.
BEK nr 1666 af 14/12/2006 Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.
Bekendtgørelse om unges arbejde - Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005

Kommentarer: Unge under 18 år må som hovedregel ikke beskæftiges med produktet.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke gennemført

16. ANDRE OPLYSNINGER

Leverandørens anmærkninger: Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]: Flam. Liq. 3; H226;
Eye Irrit. 2; H319;

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3): H226 Brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Anvendte forkortelser og akronymer:

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons

DNEL: Det afledte nuleffektniveau (Derived No Effect Level)

LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt

LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig)

PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).