

Versionsnr.: 05

Udstedelsesdato: 28-Juni-2021

Revisionsdato: 14-September-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 22-November-2022

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse	Contec IPA Wipes
Registreringsnummer	-
UFI:	U060-603C-V00S-GE6T
Synonymer	Ingen.
SDS-nummer	7030LQSCBPR
Produktkode	HCPS6044, PS-314-BPR, PS-314IR-BPR, PS-7030IR-BPR, PS-840IR-BPR, PS-850-BPR, PS-850E-BPR, PS-911-BPR, PS-911EB-BPR, PS-911LE-BPR, PSC20001-BPR, PSC20002-BPR, PSC20005-BPR, PSC20006-BPR, PSCP0001-BPR, PSCS0009-BPR, PSCS0009B, PSCS0012-BPR, PS-HS9-7030-BPR, PSME0001-BPR, PSPP0039-BPR, PSPP0043-BPR, PSPS0044, PSPS0047-BPR, PSPS0076-BPR, PSPS0077-BPR, PSPS0091-BPR, PSRF1212-BPR, PSRF1212IR-BPR, PSRF99-BPR, PSRF99IR-BPR, PSTA0021-BPR, PSTA0022-BPR, PSWE0001-BPR, PSWE0003-BPR, SAT-C1-7030-BPR, SAT-C1-7030/18-BPR, SAT-C3-7030-BPR, SAT-C3-7030/18-BPR

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

Identificerede anvendelser	Serviet til kritisk desinfektion. Biocidholdige produkter: PT02 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr (desinfektionsmidler) PT04 - Fødevarer og foderstoffer (desinfektionsmidler) BPR-godkendelsesnummer: EU-0020460-0002 1-2
Anvendelser, der frarådes	Kun til professionel brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Godkendelsesindehaver:

Virksomhedens navn	Contec Europe
Adresse	ZI du Prat – RP3707 56037 Vannes Frankrig
Telefon	+33 (0) 2 97 43 76 98

Producent:

Virksomhedens navn	Contec, Inc.
Adresse	525 Locust Grove Spartanburg, SC 29303 USA
Telefon	+1-864-503-8333

Kundeservice:

Telefonnummer til nødsituationer	+33 (0) 2 97 43 76 98
Email	SDS@contecinc.com

1.4. Nødtelefon

Ring til CHEMTREC døgnet rundt: +1 703 527 3887 (24 timer)

Generelt i EU	112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
----------------------	---

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Fysiske farer

Brandfarlige væsker

Kategori 2

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

Sundhedsfarer

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kategori 2

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

Kategori 3 narkotiske virkninger

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

UFI:

U060-603C-V00S-GE6T

Indeholder:

Propan-2-ol

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P210

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

P233

Hold beholderen tæt lukket.

P240

Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

P241

Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysudstyr.

P242

Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

P243

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

P261

Undgå indånding af tåge/dampe.

P264

Vask dig grundigt efter brug.

P271

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Reaktion

P303 + P361 + P353

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

P304 + P340

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P312

I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

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.

P370 + P378

Ved brand: Anvend alkoholbestandigt skum, vandtåge til brandslukning.

Opbevaring

P403 + P235

Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P405

Opbevares under lås.

Bortskaffelse

P501

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3. Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Blandingen indeholder ingen stoffer, der er optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

Blandingen indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Propan-2-ol	62,9	67-63-0 200-661-7	-	603-117-00-0	
Klassificering: Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336					

Bemærkninger vedrørende sammensætning

Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16. Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information

Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Ikke relevant på grund af produktets form. Imidlertid: Ved indånding: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

Hudkontakt

Fjern forurennet beklædning. Skyl/brus huden med vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

Øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. Fortsæt skylning. Søg læge ved vedvarende irritation.

Indtagelse

Ikke relevant på grund af produktets form. Imidlertid: Ved indtagelse: Søg omgående lægehjælp, og fremvis denne beholder eller etiket. Fremkald IKKE opkastning på grund af fare for at aspirere væske ind lungerne. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Skyl munden. Hvis personen er bevidstløs, lægges han/hun på sin venstre side (i stabilt sideleje) med sænket hoved og bøjede knæ. Sørg for, at personen er rolig og i hvile, oprethold kropstemperaturen og kontrollér åndedrættet. Kontrollér for puls og giv kunstigt åndedræt, hvis det er nødvendigt.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine. Svimmelhed. Hallucinationer. Åndenød. CNS-depression. Koma. Alvorlig øjenirritation og/eller øjenskade. Kvalme, opkastning. Diarre. Hæmoragisk gastritis. Fare ved indånding: Kan medføre pneumoni, hypotension og hypoglykæmi. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Monitorér vitale tegn og sørg for symptomatisk og understøttende behandling. Overvej endoskopi i tilfælde af indtagelse. Monitorér glykæmi og ketoner. I tilfælde af indtagelse frarådes Ipecac-fremkaldt opkastning. Hav sikkerhedsdatabladet og, hvis de er tilgængelige, produktbeholderen eller -etiketten ved hånden ved opkald til en giftinformation eller en læge eller ved opsøgning af behandling. Forbrænding: Skyl straks med vand. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt. Tilkald ambulance. Fortsæt skylningen under transport til hospitalet.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer

Fast stof, der indeholder brandfarlig væske.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandtåge. Alkoholbestandigt skum. Mindre brande: Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO2).

Uegnede slukningsmidler

Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan brænde med usynlig flamme. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv til antændelseskilder. Dampene kan brede sig over store afstande til en antændelseskilde og forårsage stikflammer. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. Kulilte. Organiske forbindelser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger

I tilfælde af brand og/eller eksplosion: Undgå indånding af røg. Beholdere, som er udsatte for flammer, køles med vand. Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Eliminér alle antændelseskilder (ingen rygning, lysglimt, gnister eller flammer i umiddelbar nærhed). Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Udluft lukkede og små rum før adgang. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes.

For indsatspersonel

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Hold brændbare materialer (træ, papir, olie osv.) borte fra spildt materiale. Undgå udledning til miljøet. Den flydende opløsningsmiddelopløsning er blandbar med vand. Sandsynligheden for spild er meget lav, da den flydende opløsningsmiddelopløsning er absorberet i servietmaterialet. I tilfælde af spild inddæmmes med et inaktivt absorptionsmiddel. Saml servietterne sammen med et ikke-gnistdannende redskab, og absorber eller tør eventuelle resterende væsker op. Brugte servietter skal bortskaffes i en lukket beholder.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

ADVARSEL! Brugte servietter kan selvantænde, hvis de bortskaffes forkert eller opbevares tæt på antændelseskilder. Må ikke håndteres, opbevares eller åbnes i nærheden af åben ild, varmekilder eller antændelseskilder. Beskyt materialet imod direkte sollys. Der må ikke ryges under brugen. Eksplosionssikker rumventilation og lokal udsugning. Til anvendelse i renrum er hensigtsmæssige tekniske/konstruktionsmæssige foranstaltninger for fjernelse af luftbårne rester obligatoriske, f.eks. rumventilation eller punktudsugning. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå vedvarende eksponering. Vask hænder og eksponeret hud før måltider og efter anvendelse. Anvend egnede personlige værnemidler. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i originalemballagen. Hold beholderne lukket, når de ikke er i brug. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Opbevares i et område udstyret med sprinklere. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares på et køligt og tørt sted uden direkte sollys. Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10). Holdbarhed 2 år.

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer

Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

- P5a, b eller c BRANDFARLIGE VÆSKER (kolonne 2-krav = 50 tons; kolonne 3-krav = 200 tons)

7.3. Særlige anvendelser

PC8: Biocidholdige produkter.

PC35: Vaske- og renseprodukter.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Danmark. Kræftfremkaldende stoffer. Beskæftigelsesministeriet. Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, Bilag 2

Bestanddele

Type

Værdi

Propan-2-ol (CAS 67-63-0)

GV (tidsafvejet gennemsnit)

490 mg/m³

200 ppm

Biologiske grænseværdier

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder

Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

Ikke kendt.

Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)	Ikke kendt.
8.2. Eksponeringskontrol	
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Eksplosionssikker rumventilation og lokal udsugning. Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Etabler øjenskyllestation og nødbruser nær ved arbejdsstedet.
Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler	
Almen information	Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
Beskyttelse af øjne/ansigt	Ikke nødvendigt under normale forhold. Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbriller), hvis der er risiko for sprøjt. Øjenværn skal opfylde standarden EN 166.
Beskyttelse af hud	
- Beskyttelse af hænder	Brug passende kemiskbestandige handsker. Vær opmærksom på de oplysninger, der gives af producenten vedrørende gennemtrængelighed og gennembrudstider, og på særlige arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, kontaktvarighed). Anbefalede materialer: Polyethylen. Neoprengummi. Kloreret polyethylen (eller klorosulfoeret polyethylen). Naturgummi. Polyvinylchlorid (PVC). Nitrilgummi/Nitrillatex - NBR Ethylvinylalkohol-laminat ("EVAL™"). Uegnede materialer: Polyvinylalkohol (PVA). De beskyttelseshandsker, der skal anvendes, skal være i overensstemmelse med specifikationerne i forordning (EU) 2016/425.
- Andet	Brug særligt arbejdstøj.
Åndedrætsværn	Ikke nødvendigt under normale forhold. Hvis teknisk styring ikke kan sikre, at luftbårne koncentrationer holdes under de anbefalede eksponeringsgrænser eller på et acceptabelt niveau (i lande hvor der ikke er fastsat eksponeringsgrænser), skal der bæres godkendt åndedrætsværn. Filtrende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske. Spørg leverandøren af åndedrætsværn. Følg vejledningen i valg, anvendelse, pleje og vedligeholdelse i overensstemmelse med EN 529.
Farer ved opvarmning	Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.
Hygiejniske foranstaltninger	Der må ikke ryges under brugen. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubber, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Tilstandsform	Servietter mættet med væske.
Farve	Farveløs.
Lugt	Alkohol-lignende.
Lugttærskel	Egenskaben er ikke blevet målt.
Smeltepunkt/frysepunkt	Egenskaben er ikke blevet målt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	≥ 82 - ≤ 89 °C (≥ 179,6 - ≤ 192,2 °F) (flydende)
Antændelighed	Meget brandfarlig væske og damp.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Eksplosionsgrænse - nedre (%)	2 % (flydende)
Eksplosionsgrænse - øvre (%)	12 % (flydende)
Flammepunkt	20,5 °C (68,9 °F) (flydende)
Selvantændelsestemperatur	399 °C (750,2 °F) (flydende)
Dekomponeringstemperatur	Egenskaben er ikke blevet målt.
pH	Egenskaben er ikke blevet målt.
Kinematisk viskositet	Egenskaben er ikke blevet målt.

Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Opløselig i vand. (flydende)
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke relevant for blandinger.
Damptryk	43 hPa (32 mm Hg) (20 °C (68 °F) (flydende))
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet	129,28 mg/m ³
Relativ massefylde	0,872 (20 °C (68 °F) (flydende))
Dampmassefylde	Egenskaben er ikke blevet målt.
Partikelegenskaber	Ikke relevant. (Klud med stoffer, der frigives med forsæt)

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed	Egenskaben er ikke blevet målt.
Procent flygtighed	100 % (IPA)
Viskositet	Egenskaben er ikke blevet målt.

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
10.4. Forhold, der skal undgås	Undgå varme, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.
10.5. Materialer, der skal undgås	Aldehyder. Halogenerede organiske stoffer. Halogener. Stærke syrer. Stærkt oxiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Forbrænding kan danne : Oxider af carbon og andre organiske stoffer.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Langvarig indånding kan være skadeligt.
Hudkontakt	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering.

Symptomer Hovedpine. Svimmelhed. Hallucinationer. Åndenød. CNS-depression. Koma. Alvorlig øjenirritation og/eller øjenskade. Kvalme, opkastning. Diarre. Hæmoragisk gastritis. Fare ved indånding: Kan medføre pneumoni, hypotension og hypoglykæmi. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

Akut toksicitet Forventes ikke at være akut giftigt.

Produkt	Art	Testresultater
Contec IPA Wipes (CAS Blanding)		
Akut		
Dermal		
LD50	Kanin	12800 mg/kg
Oral		
LD50	Mus	3600 mg/kg
	Rotte	5045 mg/kg

Bestandsdele	Art	Testresultater
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)		
<u>Akut</u>		
Dermal		
LD50	Kanin	12870 mg/kg
Indånding		
Damp		
LC50	Rotte	72,6 mg/l, 4 timer
Oral		
LD50	Rotte	4710 mg/kg
Hudætsning/-irritation	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Forårsager alvorlig øjenirritation.	
Respiratorisk sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Hudsensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Kimcellemutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Carcinogenicitet	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.	
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.	
Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Aspirationsfare	På grund af produktets fysiske form forventes det ikke at udgøre en aspirationsfare.	
Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen	Ingen oplysninger tilgængelige.	
11.2. Oplysninger om andre farer		
Hormonforstyrrende egenskaber	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.	
Andre oplysninger	Langvarig indånding kan være skadeligt.	

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt. Det udelukker dog ikke muligheden for, at store eller hyppige udslip kan forårsage skadelig eller ødelæggende virkning på miljøet.

Bestandsdele	Art	Testresultater
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)		
Akvatisk		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	Pimephales promelas 9640 mg/l, 96 timer
Skaldyr	LC50	Daphnia magna > 10000 mg/l, 24 timer
<i>Kronisk</i>		
Skaldyr	EC50	Daphnia magna > 100 mg/l, 21 Dage
	NOEC	Daphnia magna 141 mg/l, 16 Dage 30 mg/l, 21 Dage
12.2. Persistens og nedbrydelighed	Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.	
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	Biokoncentreringspotentialet er lavt.	
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)	0,05	
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)		
Biokoncentreringsfaktor (BCF)	Ikke kendt.	
12.4. Mobilitet i jord	Isopropylalkohol er yderst mobilt i jord.	

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.
12.7. Andre negative virkninger	Produktet indeholder en flygtig organisk forbindelse, som har potentiale for fotokemisk ozondannelse.

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere eller foringer kan indeholde rester af produktet. Materialet og dets beholdere skal bortskaffes på en sikker måde.
Forurennet emballage	Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere må ikke genbruges.
Europæisk affaldskode	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.
Bortskaffelsesmetoder / information	Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter. Brugte servietter skal bortskaffes i en lukket beholder. Bortskaf brugte servietter i overensstemmelse med lokale regler.
Særlige forholdsregler	Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer	UN3175
14.2.	Faste stoffer indeholdende brandfarlig væske, n.o.s. (Isopropanol), Limited Quantity
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	4.1
Sekundær fare	-
Label(s)	4.1
ADR farenr.	40
Tunnelrestriktionskode	E
14.4. Emballagegruppe	II
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Transportkategori: 2 Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

RID

14.1. UN-nummer	UN3175
14.2.	Faste stoffer indeholdende brandfarlig væske, n.o.s. (Isopropanol), Limited Quantity
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	4.1
Sekundær fare	-
Label(s)	4.1
14.4. Emballagegruppe	II
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

ADN

14.1. UN-nummer	UN3175
14.2.	Faste stoffer indeholdende brandfarlig væske, n.o.s. (Isopropanol), Limited Quantity
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	4.1
Sekundær fare	-
Label(s)	4.1
14.4. Emballagegruppe	II
14.5. Miljøfarer	Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

IATA

14.1. UN number UN3175
14.2. UN proper shipping name Solids containing flammable liquid, n.o.s. (Isopropanol)
14.3. Transport hazard class(es)
Class 4.1
Subsidiary risk -
14.4. Packing group II
14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3L
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number UN3175
14.2. UN proper shipping name SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol), Limited Quantity
14.3. Transport hazard class(es)
Class 4.1
Subsidiary risk -
14.4. Packing group II
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-A, S-I
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter Ikke etableret.

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer
Ikke opført på listen.
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer
Ikke opført på listen.
Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer
Ikke opført på listen.
Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer
Ikke opført på listen.
Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer
Ikke opført på listen.
Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer
Ikke opført på listen.
Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer
Ikke opført på listen.
Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA
Ikke opført på listen.

UFI: U060-603C-V00S-GE6T

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer
Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH bilag XVII Stoffer, der er underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse, med ændringer - Betingelser for begrænsning, der er angivet for det tilknyttede registreringsnummer, skal tages i betragtning
Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer, bilag I, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer, bilag II, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer
Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008
- P5a, b eller c BRANDFARLIGE VÆSKER

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer:
DEL 1 (Kategorier af farlige stoffer) - P5a, b eller c BRANDFARLIGE VÆSKER

Nationale bestemmelser

Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

Forordning (EU) nr. 528/2012 om biocidholdige produkter med ændringer.

15.2.

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16. Andre oplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflyvningsselskaberne).
IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.
IMDG: International søtransport af farligt gods.
MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

Referencer

ACGIH [American Conference of Governmental Industrial Hygienists] Dokumentation for Grænseværdier og Biologisk Eksponeringsindeks
ECHA: Det Europæiske Kemikalieagentur .
IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity [WHO International Agency for Research on Cancer. Bogserie. Evaluering af Carcinogenicitet.]

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

Contec, Inc. kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanter produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. Oplysningerne i dette ark er baseret på den bedste viden og erfaring, som er tilgængelig på nuværende tidspunkt.