

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator**Handelsnavn : perform® sterile alcohol IPA  
Unik Formelidentifikator (UFI) : W1D0-10F5-M004-FCE4**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Desinfektionsmidler og biocidholdige produkter generelt

Anbefalede begrænsninger i brugen : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent : Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2  
  
22851 Norderstedt  
Tyskland  
Telefon: +49 (0)40/ 52100-0  
Telefax: +49 (0)40/ 52100318  
mail@schuelke.com  
www.schuelke.comLeverandør : Schülke & Mayr UK Ltd.  
Cygnet House  
1, Jenkin Road, Meadowhall  
  
Sheffield S9 1AT  
U.K.  
Telefon: +44 114 254 35 00  
Telefax: +44 114 254 35 01  
mail.uk@schulke.comE-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS/Kontaktperson : Application Specialists  
+49 (0)40/ 521 00 666  
AD@schuelke.com**1.4 Nødtelefon**Nødtelefon : Carechem 24 International: +45 8988 2286

---

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225: Meget brandfarlig væske og damp.

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

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

Supplerende faresætninger :

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger :

**Forebyggelse:**

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P233 Hold beholderen tæt lukket.  
P261 Undgå indånding af damp/ spray.  
P280 Bær øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

**Opbevaring:**

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

**Bortskaffelse:**

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering:**

propan-2-ol

**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.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

Tag forholdsregler mod statiske udladninger.  
Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve.

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

Kemisk karakterisering : Alkoholopløsning

**Komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem)	>= 50 - < 70

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

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

- Generelle anvisninger : Forurenet tøj tages straks af.  
Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
- Hvis det indåndes : VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Vaskes af med rigeligt vand.  
Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
- I tilfælde af øjenkontakt : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

- Symptomer : Behandles symptomatisk.
- Risiko : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Stråle af vandtåge  
Alkoholbestandigt skum  
Tørt pulver  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)

Uegnede slukningsmidler : Brug IKKE vandstråle.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Specifikke farer ved brand- : Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtå-  
bekæmpelse ge.

Farlige forbrændingsproduk- : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter  
ter

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værne- : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.  
midler, der skal bæres af  
brandmandskabet

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til : Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
beskyttelse af personer Fjern alle antændelseskilder.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstalt- : Undgå gennemtrængning til undergrund.  
ninger

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).  
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, si-  
licagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8 + 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejds-  
rum.

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet.
- Hygiejniske foranstaltninger : Forurenet tøj tages straks af. Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

- Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevar beholdere tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
- Yderligere information om opbevaringsforhold : Holdes væk fra direkte sollys. Må ikke opbevares ved temperaturer på over 25 °C.
- Anvisninger ved samlagring : Opbevar ikke sammen med eksplosive stoffer, oxidationsmidler, organiske peroxider og smittefarlige produkter.

**7.3 Særlige anvendelser**

- Særlige anvendelser : ingen

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
propan-2-ol	67-63-0	GV	200 ppm 490 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				

**Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
propan-2-ol	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	888 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	500 mg/m <sup>3</sup>

**Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
propan-2-ol	Ferskvand	140,9 mg/l
	Havvand	140,9 mg/l
	Ferskvandssediment	552 mg/kg
	Havsediment	552 mg/kg
	Jord	28 mg/kg
	Periodisk brug/frigivelse	140,9 mg/l
	Virkninger paa spildevandsrensningsanlæg	2251 mg/l
	Oralt	160 mg/kg foder

**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**

- Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

EN166

Beskyttelse af hænder  
Direktiv

: De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Bemærkninger

: Stærk beskyttelse: engangs nitrile gummihandsker f.eks. Dermatril (Lag tykkelse: 0,11 mm) produceret af KCL eller handsker fra anden producent som tilbyder samme beskyttelse. Forlænget kontakt: Nitrile gummihandsker f.eks. Camatril (&gt;120 Min., Lag tykkelse: 0,40 mm) eller butyl gummihandsker f.eks. Butoject (&gt;480 Min., Lag tykkelse: 0,70 mm) lavet af KCL eller handsker fra andre fabrikanter som tilbyder samme beskyttelse.

Beskyttelse af hud og krop

: Arbejdsuniform eller laboratoriekittel.

Åndedrætsværn

: Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.  
Hvis de arbejdshygiejniske grænseværdier ikke kan nås, bør passende åndedrætsværn undtagelsesvist kun anvendes i en kort periode.  
Anbefalet filter type:  
A-P2/ ABEK-P2  
Maske med kombineret filter for dampe/partikler (EN 141)

Beskyttelsesforanstaltninger

: Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Undgå at indånde dampe eller spraytåge.**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	:	væske
Farve	:	farveløs
Lugt	:	alkoholisk
Lugttærskel	:	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt	:	< -5 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke anvendelig
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	82 - 83 °C Metode: DIN 53171 Råmateriale
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	12 %(V) Råmateriale
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	2 %(V) Råmateriale

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

Flammepunkt	:	22 °C Metode: DIN 51755 Part 1
pH-værdi	:	Ikke anvendelig
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	> 2,5 mPa*s (20 °C) Råmateriale
Opløselighed	:	
Vandopløselighed	:	(20 °C) helt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	> 42 HPa (20 °C) Råmateriale Litteraturværdi
Massefylde	:	0,87 - 0,881 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige

**9.2 Andre oplysninger**

Eksploderer	:	Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Antændelighed (væsker)	:	Understøtter forbrænding
Selvantænding	:	Ingen data tilgængelige
Korrosionsrate for metal	:	Ikke rimeligt forudseeligt.
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

---

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produktet er kemisk stabilt.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Farlige reaktioner : Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft.

**10.4 Forhold, der skal undgås**Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.  
Udsættelse for sollys.

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og oxidationsmidler

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

---

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

Akut oral toksicitet	:	LD50 (Rotte): 5.840 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	:	LC50 (Rotte): 39 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: damp
Akut dermal toksicitet	:	LD50 (Kanin): 13.900 mg/kg Metode: OECD retningslinje 402

**Hudætsning/-irritation**

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

||Resultat : Ingen hudirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

||Resultat : Øjenirritation.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****propan-2-ol:**



**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

Testtype	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: Ames test Metode: Mutagenicitet (Escherichia coli - tilbagemutationstest) Resultat: Ikke-mutagen
Genotoksicitet in vivo	:	Arter: Mus Metode: Mutagenicitet (mikronucleustest) Resultat: Ikke-mutagen
Kimcellemutagenicitet- Vurdering	:	Ikke mutagen i Ames-test.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

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

**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

Virkning på fosterudvikling	:	Arter: Rotte Anvendelsesrute: Oralt Generel toksicitet hos mødre: NOAEL: 400 mg/kg legems- vægt
Reproduktionstoksicitet - Vurdering	:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

Vurdering	:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
-----------	---	---

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

**Komponenter:****propan-2-ol:**

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

**Toksicitet ved gentagen dosering****Komponenter:****propan-2-ol:**

|| Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

**Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**Yderligere oplysninger****Produkt:**

Bemærkninger : Der findes ingen data på selve produktet. Indånding af høje dampkoncentrationer kan give symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****propan-2-ol:**

|| Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 9.640 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

|| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 10.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

|| Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Statisk test

EC50 (grønne alger): 1.800 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 7 d

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

**II****12.2 Persistens og nedbrydelighed****Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

**Komponenter:****propan-2-ol:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Komponenter:****propan-2-ol:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen bioakkumulering forventes (log Pow &lt;= 4).

Fordelingskoefficient: n-octanol/vand : log Pow: 0,05 (20 °C)  
Metode: OECD retningslinje 107**12.4 Mobilitet i jord****Komponenter:****propan-2-ol:**

Mobilitet : Bemærkninger: Mobilt i jord

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

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****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**12.7 Andre negative virkninger****Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der findes ingen data på selve produktet.

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- Produkt : Bortskaf produkt i henhold til defineret EWC (Europæisk Affalds Kode) Nr.
- Forurenede emballage : Tag tom emballage til forbrændningscentral.
- Affaldskort nr. : EWC 070604\*
- Affaldskort nr.(Gruppe) : Affaldsmaterialer af fremstilling, formulering, distribution og brug (HZVA) fra fedt, smørremidler, sæbe, vaskepulver og andre personlige beskyttelsesprodukter.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

- ADR : UN 1219
- IMDG : UN 1219
- IATA : UN 1219

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

- ADR : ISOPROPYLALKOHOL, OPLØSNING
- IMDG : ISOPROPANOL, SOLUTION
- IATA : Isopropanol, solution

**14.3 Transportfareklasse(r)**

- |      | Klasse | Sekundære farer |
|------|--------|-----------------|
| ADR  | : 3    |                 |
| IMDG | : 3    |                 |
| IATA | : 3    |                 |

**14.4 Emballagegruppe**

- ADR**
- Emballagegruppe : II
- Klassifikationskode : F1
- Farenummer : 33
- Faresedler : 3
- Tunnelrestriktions-kode : (D/E)
- IMDG**
- Emballagegruppe : II
- Faresedler : 3
- EmS Kode : F-E, S-D
- IATA (Cargo)**
- Pakningsinstruktion (luftfragt) : 364
- Pakningsinstruktioner (LQ) : Y341
- Emballagegruppe : II

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

Faresedler : Flammable liquid

**IATA (Passager)**Pakningsinstruktion (passa- : 353  
ger luftfartøjer)

Pakningsinstruktioner (LQ) : Y341

Emballagegruppe : II

Faresedler : Flammable liquid

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Miljøfarligt : nej

**IMDG**Marin forureningsfaktor (Ma- : nej  
rine pollutant)**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:  
Nummer på listen 3

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. P5c **BRANDFARLIGE VÆSKER**

Registreringsnummer : EU-0023656-0000

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

MAL-Kodenummer : 4-1 (1993) (Produktet indeholder lavtkogende væsker. Ånde-  
drætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.)

4-1 (1993) (Produktet indeholder lavtkogende væsker. Ånde-  
drætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.)

Flygtige organiske forbindel- : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.  
ser november 2010 om industrielle emissioner (integreret fore-  
byggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 63,1 %

**Andre regulativer:**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængelig-  
gørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan  
indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over  
15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannel-  
se.

**Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:**

TCSI	:	På eller i overensstemmelse med listen
TSCA	:	Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen
AIIC	:	På eller i overensstemmelse med listen
DSL	:	Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste
ENCS	:	På eller i overensstemmelse med listen
ISHL	:	På eller i overensstemmelse med listen
KECI	:	På eller i overensstemmelse med listen
PICCS	:	På eller i overensstemmelse med listen
IECSC	:	På eller i overensstemmelse med listen
NZIoC	:	Ikke i overensstemmelse med listen
TECI	:	På eller i overensstemmelse med listen

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Fritage(t)

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022

Dato for sidste punkt: 16.04.2022

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

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

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger****Klassifikation af præparatet:**

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

**Klassifikationsprocedure:**

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode

**perform® sterile alcohol IPA**Udgave  
06.01Revisionsdato:  
24.09.2022Dato for sidste punkt: 16.04.2022

---

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margin. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.