



Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2026, 3M Selskab. Alle rettigheder forbeholdes. Kopiering og/eller downloading af denne information med det passende formål at udnytte 3M produkter er tilladt under forudsætning at: (1) Informationen er fuldt ud kopieret uden ændringer med mindre der på forhånd er modtaget skriftlig aftale fra 3M, og (2) hverken kopi eller original bliver videresolgt eller på anden vis distribueret med det formål at tjene profit derpå.

Dokument Gruppe:	18-6943-7	Versionsnummer:	14.01
Revisionsdato:	23/06/2026	Erstatter Dato:	13/10/2025

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med REACH-forordningen (1907/2006) som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

1: Identifikation af stoffet / det kemiske produkt og af selskabet / virksomheden

1.1 Identifikation af stof eller kemisk produkt

VHB™ Surface Cleaner 8986

Produkt identifikationsnumre

DT-2729-9063-1

7000071716

1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Identificeret anvendelser

Industriel brug.

Overfladerensningsmiddel

1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

Adresse: 3M A/S, Paradisaesblevej 4, 2500 Valby, Denmark

Telefon: (+45) 43480100

e-mail: ner-productstewardship@mmm.com

Hjemmeside: www.3M.com/dk

1.4 Nødtelefon

Giftlinien 82 12 12 12

Produkt Registreringsnummer (Pr.nr.):

Produkt registreringsnummer: 4045549

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Sundheds- og miljøklassifikationer af dette materiale er afledt ved hjælp af beregningsmetoden, undtagen i tilfælde, hvor testdata er tilgængelige, eller den fysiske form påvirker klassificeringen. Klassificering(er) er baseret på testdata eller fysisk form oplyses nedenfor, hvis relevant.

KLASSIFIKATION:

Brandfarlig væske, Kategori 2 - Flam.Liq. 2; H225

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 - Eye irrit. 2; H319
 Specifik målorgantoksicitet - Enkelteksponering, Kategori 3 - STOT SE 3; H336

For fuld tekst af H-sætninger, se sektion 16.

2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

SIGNAL ORD

FARE.

Symboler:

GHS02 (Flamme) | GHS07 (Udråbstegn) |

Pictogrammer



Indholdsstoffer:

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	EC No.	% af Vægt
propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	60 - 90

FARESÆTNINGER:

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

FORHOLDSREGLER VED BRUG

Forebyggelse:

P210	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P261A	Undgå indånding af dampe.

Reaktion:

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

Noter vedrørende etikettering:

Opdateret per Regulation (EC) No. 648/2004 om rengøringsmidler.

2.3 Andre farer

Ingen kendte

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1. Indholdsstoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	%	Klassifikation ifølge regulering (EC) No. 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol	(CAS-No.) 67-63-0 (EC-No.) 200-661-7 (REACH-No.) 01-2119457558-25	60 - 90	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Vand	Blanding	10 - 40	Stoffet er ikke klassificeret som farligt

Venligst se under afsnit 16 for den fulde tekst af H sætninger refereret i dette afsnit.

For information om erhvervsmæssige eksponerings begrænsninger eller PBT eller vPBT, se punkt 8 og 12 i dette Sikkerhedsdatablad

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Flyt personen til frisk luft. Hvis personen følger sig utilpas - søg lægehjælp.

Hudkontakt:

Skyl straks med sæbe og vand. Tilsmudset tøj tages straks af og vaskes før det atter anvendes. Hvis tegn/symptomer opstår - søg lægehjælp.

Øjenkontakt:

Skyl straks med store mængder vand. Fjern kontaktlinser hvis de er lette at få ud. Fortsæt skyldning. Søg lægehjælp.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:

Skyl og rens munden. Hvis du føler dig utilpas - søg lægehjælp.

4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

Ingen kritiske symptomer eller effekter. Se afsnit 11.1, information om toksilogiske effekter.

4.3 Indikation af enhver form for øjeblikkeligt påkrævet lægehjælp eller special behandling

Ikke anvendeligt

5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Ved brand: Brug et brandslukningsmiddel egnet til brandfarlige væsker og faste stoffer såsom tørkemikale eller kuldioxid til brandslukning.

5.2 Specielle farer, som fremkommer af stoffet eller blandingen

Ved opshedning og brand kan der dannes overtryk i beholderen, som derved kan sprænges.

Farlig nedbrydning eller Bi-Produkter

Stof

carbonmonoxid
Kuldioxid

Forhold

Ved Forbrænding
Ved Forbrænding

5.3 Råd til brandslukningspersonale

Vand forventes ikke at kunne slukke ilden effektivt nok; men vand kan anvendes til at afkøle beholdere og overflader, som er udsat for varmen og derved forhindre sprængning. Anvend fuld beskyttelsesbeklædning inklusiv hjelm, luftforsynet, positivt tryk eller trykbærende åndedrætsværn, beskyttelsesjakke og -bukser, bånd om arme, talje og ben, helmaske og

beskyttelsesskærm til dækning af eksponeret område af hovedet.

6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Se afsnit 8 for anbefalinger til personlige værnemidler. Hvis forventet eksponering som følge af en utilsigtet udslip overstiger beskyttelsesegenskaberne for de personlige værnemidler, der er anført i afsnit 8, eller er ukendte, skal du vælge personlige værnemidler, der giver et passende beskyttelsesniveau. Overvej de fysiske og kemiske farer ved materialet, når du gør det. Eksempler på PV-ensembler til beredskab kan omfatte brug af bunkerudstyr til frigivelse af brændbart materiale; iført kemisk beskyttelsesbeklædning, hvis det spildte materiale er ætsende, sensibiliserende, betydeligt hudirriterende eller kan absorberes gennem huden eller iført et åndedrætsværn med positivt tryk til kemikalier med indåndingsfare. For information om fysiske og sundhedsmæssige farer henvises til afsnit 2 og 11 i sikkerhedsdatabladet. Evakuer området. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Ventilér området. Ved stort spild, eller spild i begrænset område, sæt mekanisk ventilation til at sprede eller udsuge dampe i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis. Advarsel! En motor kan være antændelseskilde og kan forårsage at brandfarlige gasser eller dampe kan antænde eller eksplodere i spildområdet.

6.2 Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til miljøet.

6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprensning

Spild opsamles. Dæk det spildte område med brandslukkende skum beregnet til brug på opløsningsmidler, som alkoholer og acetone, der kan opløses i vand. Det anbefales, at anvende en egnet "Aqueous Film Forming Foam" (AFFF). Dæk med uorganisk absorberende materiale. Husk at tilsætning af absorberende materiale ikke fjerner en fysisk, heldbreds- eller miljøfare. Skal opsamles med værktøj som ikke danner gnister. Opbevares i metalbeholder. Rester fjernes med vand. Beholder forsegles. Bortskaf det samlede materiale hurtigst muligt i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler

6.4 Referencer til andre sektioner (punkter)

Referer til afsnit 8 og afsnit 13 for mere information

7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Kun til industriel/erhvervsmæssig anvendelse. Er ikke beregnet til salg eller anvendelse for alm. Forbrugere. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask grundigt efter brug. Undgå udledning til miljøet. Undgå kontakt med oxidationsmidler (f.eks. Klor, Kromsyre osv.) Anvend sko med lav statisk elektricitet eller jordforbindelse. For at minimere risikoen for antændelse, fastlæg gældende elektriske klassificeringer for processen til anvendelse af dette produkt og vælg et specifikt punktudsugningssystem for at undgå akkumulering af brandfarlige dampe. Jordforbind beholder og modtagende udstyr, hvis der er potentiale for ophobning af statisk elektricitet under overførsel. Flygtige dampe kan langs jorden eller gulvet nå til antændelseskilder og antænde produktet (flash-back effekt).

7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevar køligt. Hold beholderen tæt lukket. Holdes væk fra varmekilder. Holdes væk fra syrer. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler). Opbevares adskilt fra aminer.

7.3 Specifik slutbrug

Se information under punkt 7.1 og 7.2 for håndtering og opbevarings anbefalinger. Se under punkt 8 for Eksponeringskontrol og anbefalede personlige værnemidler.

Opbevares på et velventileret sted og efter Justitsministeriets

regler. Brandfareklasse:

I – 2

8: Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

8.1 Kontrol parametre

Erhvervsmæssige grænseværdier

Hvis et komponent er oplyst i afsnit 3 men ikke er inkluderet i nedenstående tabel, er en erhvervsmæssig eksponeringsværdi ikke tilgængelig for dette komponent.

Indholdsstoffer	Identifikato r(er)	Bemyndiget organ/ myndighed	Begrænsningstype	Supplerende kommentarer
propan-2-ol	67-63-0	Danmark OEL'er:	TWA(8 timer): 490 mg/m ³ (200 ppm); STEL(15 minutter):980 mg/m ³ (400 ppm)	

Danmark OEL'er: : Danmark. Grænseværdier
TWA: Time-Weighted-Average
STEL: Short Term Exposure Limit
CEIL: Loftsværdi

Anbefalet overvågningsprocedure:Information vedrørende anbefalet overvågningsprocedure kan rekvireres fra Arbejdstilsynet eller Videncenter for Arbejdsmiljø.

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 maskinmæssig kontrol

Anvend eksplosions-sikkert ventilationsudstyr.

8.2.2 Personligt sikkerhedsudstyr (PPE)

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Vælg og anvend øjen/ansigtsbeskyttelse for at forhindre kontakt baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Følgende øjen/ansigtsbeskyttelse er anbefalet: Inddirekte ventilerede sikkerhedsbriller.

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend øjenbeskyttelse i overensstemmelse med EN 16321

Hud/hånd beskyttelse

Vælg og anvend handsker og/eller beskyttende tøj godkendt til relevante lokale standarder til beskyttelse af hudkontakt baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Valget bør være baseret på anvendelsesfaktorer såsom ekponeringsniveauer, koncentration af stof og blanding, hyppighed og varighed, fysiske udfordringer såsom ekstreme temperaturer og andre anvendelsesbetingelser. Rådfør med Deres leverandør af handsker og/eller beskyttelsestøj til udvælgelse af passende kombatible handsker/bekskyttelsestøj.

Handsker lavet af følgende materialer anbefales:

Materiale	Tykkelse (mm)	Gennemtrængningstid
Butylgummi	0.5	=> 8 timer
Fluoroelastomer	0.4	=> 8 timer
Nitrilgummi	0.35	=> 8 timer

Handskedataen præsenteret er baseret på stoffet der driver dermal toksicitet, og forholdende præsenteret på testtidspunktet. Gennemtrængningstiden kan ændres, når handsken er udsat under forhold der udsætter handsken for yderligere stress.

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 374

Beskyttelse af åndedrætsorganer

En eksponeringsvurdering kan være nødvendig for at beslutte om åndedrætsværn er påkrævet. Hvis der er behov for åndedrætsværn, så brug åndedrætsværn som del af den fulde beskyttelse af åndedrætsudstyr. Baseret på resultaterne af eksponeringsvurderingen, vælg fra følgende åndedrætsværntype(r) for at reducere indåndingseksponeringen.

Halv- eller helmaske med luftrensende åndedrætsværn passende mod organiske dampe

Spørgsmål omhandlende egenthed for en specifik anvendelse, henvend dig til din producent af åndedrætsværn. Såfremt malkoden medfører mere restriktiv type åndedrætsværn (værnemidler) - skal vurderingen af værnemidler være i henhold til retningslinierne nævnt i malkodebekendtgørelsen.

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend åndedrætsværn i overensstemmelse med EN 140 eller EN 136: Filtertype A

9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Væske
Specifik Fysisk Form:	væske med lav viskositet
Farve	Farveløs
Lugt	Alkohol
Lugttærskel	<i>Ingen data til rådighed</i>
Smeltepunkt/frysepunkt	<i>Ikke Anvendelig</i>
Kogepunkt/kogepunktsinterval	82,4 °C
Brændbarhed	Brandfarlig Væske: Kategori 2.
Brandfarlige Begrænsninger (LEL)	2 volume %
Brandfarlige Begrænsninger (UEL)	12,7 volume %
Flammepunkt	12 °C
Selvantændelig temperatur	425 <i>Ikke Anvendelig</i>
Dekomponeringstemperatur	<i>Ingen data til rådighed</i>
pH	6,5 - 7,5
Kinematisk viskositet	<i>Ingen data til rådighed</i>
Vandopløselighed	Fuldstændig.
Ikke vandopløselig	<i>Ingen data til rådighed</i>
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	<i>Ingen data til rådighed</i>
Damptryk	4,3 kPa [<i>Ref Std: Luft=1</i>]
Densitet	0,87 - 0,88 g/cm ³
Relativ Densitet	0,871 - 0,882 [<i>Ref Std: Vand=1</i>] <i>Ingen data til rådighed</i>
Relativ fordampningstæthed	2,07 [<i>Ref Std: Luft=1</i>]
Partikelkarakteristika	<i>Ikke Anvendelig</i>

9.2 Anden information

9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

EU flygtigt organisk forbindelse	<i>Ingen data til rådighed</i>
Fordampningshastighed	<i>Ingen data til rådighed</i>
molekylvægt	<i>Ingen data til rådighed</i>
Procent flygtig	100

10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale kan være reaktivt med bestemte midler under bestemte forhold - se de resterende overskrifter under dette punkt

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Sandsynlighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

10.4 Forhold, der skal undgås

Gløder og/eller ild

Varme

10.5 Uforenelige materialer

Stærke oxidationsmidler

Alkali og alkaliske jord metaller.

Aminer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**Stof**

Ingen kendte.

Forhold

Henvis til sektion 5.2 for farlig dekompositionsprodukter under forbrænding.

11: Toksikologiske oplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke enig med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringen i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er blevet tilegnet af en kompetent autoritet. Ydermere; udsagn og data præsenteret i afsnit 11 er baseret ud UN GHS beregningsregler og klassificeringer udledt fra international faresætninger

11.1. Information om farlige klassificeringe som defineret i regulativ (EC) nr. 1272/2008**Tegn og Symptomer på Eksponering**

Baseret på testdata og/eller komponent information, kan dette materiale producere følgende sundhedsfarer:

Indånding:

Irritation af luftvejene: Symptomer kan være hoste, nysen, løbende næse, hovedpine, hæshed, ondt i næsen og ondt i halsen. Kan forårsage yderligere effekter på helbred (se nedenfor).

Hudkontakt:

Langvarig eksponering eller gentagende eksponering kan forårsage: Dermal affedtning: Tegn/symptomer kan inkludere lokal rødme, kløe, udtørring og revner i huden.

Øjenkontakt:

Alvorlig irritation af øjnene med symptomer som rødme, hævelser, smerter, tårer, skygger på hornhinden og muligvis permanent påvirkning af synet.

Indtagelse:

Irritation af fordøjelsessystemet med symptomer som smerte, opkastning, maveømhed, kvalme, blod i opkast og i afføringen. Kan forårsage yderligere effekter på helbred (se nedenfor).

Afsnit 11: Yderligere helbredseffekter heading**Enkelteksponering kan forårsage skader på målorganer**

Påvirkning af Centralnervesystemet: Symptomer kan være hovedpine, svimmelhed, sløvhed, ukoordinerede bevægelser, kvalme, nedsat reaktionstid, sløret tale, ugidelighed og bevidstløshed.

Toksikologisk Data

Hvis en komponent er offentliggjort i sektion 3, men ikke fremgår i tabellen herunder, så er data enten ikke tilgængelig for den grænseværdi eller data er ikke tilstrækkelig for klassificering.

Akut Toksicitet

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
Overordnede produkt	Indtagelse		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg
propan-2-ol	Dermal	Kanin	LD50 12.870 mg/kg
propan-2-ol	Indånding-Dampe (4 timer)	Rotte	LC50 72,6 mg/l
propan-2-ol	Indtagelse	Rotte	LD50 4.710 mg/kg

ATE = Akut Toksicitets Estimat

Ætsningsfare på huden/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
propan-2-ol	Mange dyrearter	Ingen særlig irritation

Alvorlig skade på øjne/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
propan-2-ol	Kanin	Medfører alvorlig irritation

Hud sensibiliserende

Navn	Arter / Typer	Værdi
propan-2-ol	Guinea pig	Ikke klassificeret

Sensibilisering af åndedrætsorganerne

For komponentet/komponenterne, enten er ingen data tilgængelig på nuværende tidspunkt, eller også er dataen ikke tilstrækkelig til klassificering.

Kimcelle Mutagenicitet

Navn	Rute	Værdi
propan-2-ol	In Vitro	Ikke mutagent
propan-2-ol	In Vivo	Ikke mutagent

kræftfremkaldende

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
propan-2-ol	Indånding	Rotte	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering

Reproduktionstoksicitet**Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter**

Navn	Rute	Værdi	Arter /	Test Resultat	Eksponering
------	------	-------	---------	---------------	-------------

			Typen		svarighed
propan-2-ol	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	2 generation
propan-2-ol	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 500 mg/kg/day	2 generation
propan-2-ol	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 400 mg/kg/day	under organogenesis
propan-2-ol	Indånding	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	LOAEL 9 mg/l	under drægtighedsperioden / svangerskabsperioden

Mål-Organ(er)

Specifik Mål-Organ Toksicitet - engangseksponering (Specific Target Organ Toxicity - single exposure / STOT SE)

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponerings svarighed
propan-2-ol	Indånding	Påvirkning af centranervesystemet	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed	Menneske	NOAEL Ikke til rådighed	
propan-2-ol	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Menneske	NOAEL Ikke til rådighed	
propan-2-ol	Indånding	Høresystemet	Ikke klassificeret	Guinea pig	NOAEL 13,4 mg/l	24 timer
propan-2-ol	Indtagelse	Påvirkning af centranervesystemet	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed	Menneske	NOAEL Ikke til rådighed	Giftig og/eller misbrug

Specifik Mål-Organ Toksicitet - Gentagende eksponering (Specific Target Organ Toxicity - repeated exposure / STOT RE)

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponerings svarighed
propan-2-ol	Indånding	Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 12,3 mg/l	24 måneder
propan-2-ol	Indånding	nervesystemet	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 12 mg/l	13 uger
propan-2-ol	Indtagelse	Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 400 mg/kg/day	12 uger

Udsagningsfare

For komponentet/komponenterne, enten er ingen data tilgængelig på nuværende tidspunkt, eller også er dataen ikke tilstrækkelig til klassificering.

Venligst kontakt adresse, E-mail eller telefonnummer, som er listet på første side i Sikkerhedsdatabladet, for yderligere toksikologisk information om dette materiale og/eller dets bestanddele.

11.2 Information om andre farer

Dette materiale indeholder ikke stoffer som er vurderet til at være hormonforstyrrende for den menneskelige sundhed.

12: Miljøoplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke i overensstemmelse med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringerne i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er bemyndiget af en kompetent myndighed. Endvidere er erklæringer og data, der er præsenteret i afsnit 12, baseret på UN GHS beregningsregler og klassificeringer er afledt fra 3M vurderinger.

12.1 Økotoksicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

Materiale	Identifikator(er)	Organisme	Type	Eksposering	Test Slutpunkt	Test Resultat
propan-2-ol	67-63-0	Bakterie	eksperimentel	16 timer	LOEC	1.050 mg/l
propan-2-ol	67-63-0	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	EC50	>1.000 mg/l
propan-2-ol	67-63-0	Hvirvelløs dyr	eksperimentel	24 timer	LC50	>10.000 mg/l
propan-2-ol	67-63-0	Medaka	eksperimentel	96 timer	LC50	>100 mg/l
propan-2-ol	67-63-0	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	EC50	>1.000 mg/l
propan-2-ol	67-63-0	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	NOEC	1.000 mg/l
propan-2-ol	67-63-0	Vandloppe	eksperimentel	21 dage	NOEC	100 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	Identifikator(er)	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
propan-2-ol	67-63-0	eksperimentel Bionedbrydning	14 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	86 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	Identifikator(er)	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
propan-2-ol	67-63-0	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H ₂ O part. coeff	0.05	

12.4 Mobilitet i jord

Ingen testdata til rådighed

12.5 Resultater af PBT-vurdering

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette materiale indeholder ikke nogle stoffer der er vurderet til at være hormonforstyrrende med miljømæssige virkninger

12.7. Andre negative effekter

Ingen information til rådighed

13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder for affaldsbehandling

Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med de lokale/regionale/nationale/internationale reguleringer.

Bortskaf i en godkendt affaldshåndteringsanlæg. Som alternativ bortskaffelse, bortskaf i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg. Tomme tromler/tønder/beholdere anvendt til transport og håndtering af farlige kemikalier (Kemiske stoffer/blandinger/præperater klassificeret som farlige ifølge gældende lovgivning) skal tages i betragtning, opbevares, behandles & bortskaffes som farligt affald med mindre andet er specificeret i gældende lovgivning på affaldsområdet.

Konsulter den respektive regulerende myndighed for at fastsætte muligheder for affaldsbehandling og bortskaffelses faciliteteter.

Koden for affaldsstrømmen er baseret på forbrugens produktapplikation. Da dette ikke hører under 3M's kontrol, kan der ikke tildeles affaldskode(r) for produkter efter brug. Der refereres til de Europæiske affaldskoder (EWC - 2000/532/EC og tilpasninger) for at tildele de korrekte affaldskoder til affaldsstrømmen. Samtidigt skal det tilsikres at øvrige nationale lovgivninger følges.

EU affaldskode (produkt som solgt)

070604* Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

200129* Vaskeaktive stoffer indeholdt i farlige stoffer

Kemikalieaffaldsgruppe / kode:

Affaldsgruppe; C 3.13

14: Transportoplysninger

	Farligt Gods for vejtransport (ADR)	Lufttransport (IATA)	Farligt Gods for søtransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1219	UN1219	UN1219
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	Isopropanol	Isopropanol	Isopropanol
14.3. Transportfareklasse®	3	3	3
14.4. Emballagegruppe	II	II	II
14.5. Miljøfarer	Ikke miljøfarligt	Ikke Anvendelig	Forurener ikke i vand
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Kontroltemperatur	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Nødtemperatur	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
ADR Klassifikationskode	F1	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig
IMDG Segregeringsgruppe	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig	INGEN

Kontakt venlist adresseen eller telefonnummeret listet på den første side af dette sikkerhedsdatablad for yderlig information vedr. transport/shipping af materialet via jernbane (ADR) eller indlands vandveje (ADN).

15: Oplysninger om regulering

15.1. Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger/lovgivning - specifik for stoffet eller blandingen

Status i globale kemikalierregistre

Kontakt 3M for yderligere oplysninger.

DIREKTIV 2012/18/EU

Seveso farekategorier, bilag 1, Del 1

Ingen

Seveso navngivne farlige stoffer, Bilag 1, Del 2

Ingen

Regulativ (EU) No 649/2012

Ingen kemikalier listet

Mal-kode (1993): 4-1

Der henviser til Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302 af 13. maj 1993, for information om krav til åndedrætsværn og andre personlige værnemidler m.m. når der arbejdes med kodenumererede produkter.

Produktet indeholder lavtkogende væsker. Såfremt der skal anvendes åndedrætsværn, skal dette være luftforsynet (Se iøvrigt bek. nr. 302 af 13.5.1993).

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet, se dog Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde, der kan tillade anvendelse under særlige omstændigheder.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsevaluering er ikke blevet udarbejdet for dette stof/blanding i overensstemmelse med REACH Forordning (EC) Nr. 1907/2006, med ændringer.

16: Andre oplysninger

Liste af relevante H Sætninger

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

Revisions information:

EU Afsnit 14 - Tabeldata - Information blev tilføjet.

EU Afsnit 14 - Tabeloverskrifter - Information blev tilføjet.

Etiket: Grafik - Information blev ændret.

Punkt 8: Information omkring åndedrætsværn - Danmark - Information blev ændret.

Punkt 9: Damptryks værdi - Information blev tilføjet.

Punkt 9: Damptryks værdi - Information blev slettet .

Afsnit 14 Klassifikationskode - Hoved titel - Information blev slettet .

Afsnit 14 Klassifikationskode - Regulativ data - Information blev slettet .

Afsnit 14 Kontroltemperatur - Hovedtitel - Information blev slettet .
Afsnit 14 Kontroltemperatur - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 Nødtemperatur - Hoved titel - Information blev slettet .
Afsnit 14 Nødtemperatur - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 Fareklassificering + underrisiko - Hovedtitel - Information blev slettet .
Afsnit 14 Fareklassificering + underrisiko - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 Andet farligt gods - Hovedtitel - Information blev slettet .
Afsnit 14 Andet farligt gods - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 Emballagegruppe - Hovedtitel - Information blev slettet .
Afsnit 14 Emballagegruppe - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 UN-forsendelsesbetegnelse - Information blev slettet .
Afsnit 14 Transportoplysninger - Hovedtitler - Information blev slettet .
Afsnit 14 Segregeringsgruppe - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 Segregeringsgruppe - Hoved titel - Information blev slettet .
Afsnit 14 Specielle foranstaltninger - Hovedtitel - Information blev slettet .
Afsnit 14 Specielle foranstaltninger - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 Bulktransport - Regulativ data - Information blev slettet .
Afsnit 14 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter - Hoved titel - Information blev slettet .
Afsnit 14 UN-nummer kolonnedata - Information blev slettet .
Afsnit 14 UN-nummer - Information blev slettet .

DISCLAIMER: Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vores erfaring og repræsenterer vores nuværende viden og overbevisning på publikationstidspunktet. 3M kan under ingen omstændigheder gøres ansvarlig for direkte, indirekte, generelle eller specifikke, hændelige eller tilfældige tab eller skader eller følgeskader (herunder men ikke begrænset til tab eller påvirkning af indtægter, avance eller omsætning) relateret til eller som følge af oplysninger i dette dokument herunder som følge af brug, forkert brug eller manglende anvendelighed af Produktet (med mindre loven dikterer anderledes). Informationerne gælder ikke for typer brug, som der ikke er refereret til i dette Datablad eller brug af produktet i kombination med andre materialer. Det er derfor vigtigt at kunder selv udfører test, som tilfredstiller deres behov for viden om produktets egnethed til egne tilsigtede applikationer. Yderligere er dette sikkerhedsdatablad udstedet for at viderebringe sundheds- og sikkerhedsinformation. Hvis De er importør af dette produkt ind i den Europæiske Union, er De ansvarlig for alle regulative krav, inklusiv (men ikke begrænset til) produktregistrering/notifikationer, volumen af stoffer og potentielle registreringer af stoffer.

3M Danmark SDS'er er tilgængelige på www.3M.com/dk