

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : PURELL® Advanced Hygieniskt gel

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Biocidprodukter för mänsklig hygien

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : GOJO Industries-Europe Ltd.
Units 5 & 6, Stratus Park
Brinklow, Milton Keynes, MK10 0DE

Telefon : +44(0) 1908588444

Telefax : +44(0) 1908588445

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 3 H226: Brandfarlig vätska och ånga.

Ögonirritation, Kategori 2 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

Skyddsangivelser

:

Förebyggande:

- P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden.
- P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.
- P240 Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
- P241 Använd explosionssäker elektrisk/ ventilations-/ belysnings-/ utrustning.
- P242 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
- P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
- P280 Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

- P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- P370 + P378 Vid brand: Släck branden med torr sand, pulver eller alkoholeresistent skum.

Förvaring:

- P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Avfall:

- P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Alcohol	64-17-5 200-578-6 Not available	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 50 - < 70
Isopropyl Alcohol	67-63-0 200-661-7 Not available	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- | | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Allmän rekommendation | : | Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård.
Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. |
| Skydd av dem som ger första hjälp | : | Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva och bära rekommenderade skyddskläder |
| Vid inandning | : | Vid inandning, ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Vid hudkontakt | : | Tvätta med tvål och vatten som försiktighetsåtgärd.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår. |
| Vid ögonkontakt | : | Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter.
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.
Sök medicinsk hjälp. |
| Vid förtäring | : | Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.
Uppsök läkare.
Skölj munnen med vatten. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- | | | |
|--------|---|-----------------------------------|
| Risker | : | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
|--------|---|-----------------------------------|

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- | | | |
|---------------------|---|---|
| Lämpliga släckmedel | : | Vattendimma
Alkoholbeständigt skum
Pulver
Koldioxid (CO ₂) |
|---------------------|---|---|

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- | | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Särskilda risker vid brandbekämpning | : | Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.
Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.
Kan bilda explosiv blandning i luft.
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt. |
| Farliga | : | Koloxider |

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

förbränningsprodukter

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskilda släckningsmetoder : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.
- Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation
Avlägsna alla antändningskällor.
Evakuera personal till säkra platser.
Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage.
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Utsläpp till miljön måste undvikas.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Använd gnistfria verktyg.
Sug upp med inert absorberande material.
Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimmar med finfördelad vattenstråle.
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
Rengör förorenade golv och föremål omsorgsfullt under iakttagande av miljöföreskrifterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
Får inte utsättas för värme.
Använd punktutsug.

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

Undvik kontakt med ögonen.

Råd för skydd mot brand och explosion : Undvik att aerosol bildas. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning. Förvara i rätt märkta behållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Alcohol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	SE AFS
		KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	SE AFS
Isopropyl Alcohol	67-63-0	NGV	150 ppm 350 mg/m ³	SE AFS
		KTV	250 ppm 600 mg/m ³	SE AFS

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Alcohol	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	1900 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	343 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	950 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	950 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	206 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	114 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska	87 mg/kg

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version 1.0 Revisionsdatum: 11.04.2018 SDB-nummer: 400000000438 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

			effekter	bw/dag
Isopropyl Alcohol	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	888 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	500 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	319 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	89 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	26 mg/kg bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Alcohol	Sötvatten	0,96 mg/l
	Havsvatten	0,79 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	2,75 mg/l
	Reningsverk	580 mg/l
	Sötvattenssediment	3,6 mg/kg
	Havssediment	2,9 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	Oralt	720 mg/kg
Isopropyl Alcohol	Sötvatten	140,9 mg/l
	Havsvatten	140,9 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	140,9 mg/l
	Reningsverk	2251 mg/l
	Sötvattenssediment	552 mg/kg
	Havssediment	552 mg/kg
	Jord	28 mg/kg
	Oralt	160 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.

Handskydd
Anmärkning : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Skyddsåtgärder : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.
Försäkra dig om att ögonskölningsutrustning och säkerhetsdusch finns alldeles intill arbetsplatsen.

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	vätska
Färg	:	klar
Lukt	:	alkoholisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	6,5 - 8,5
Smältpunkt/frys punkt	:	Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	24,00 °C Annan information: Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Inte tillämplig
Övre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,8790 g/cm ³
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämplig
Självantändningstemperatur	:	ej fastställt
Sönderfallstemperatur	:	Ämnet eller blandningen är inte klassificerat som självreaktivt.
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	6.000 - 17.000 mm ² /s (20 °C)
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivetsfara.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning
Hudkontakt
Ögonkontakt

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Alcohol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 124,7 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga

Isopropyl Alcohol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 72,6 mg/l
Exponeringstid: 4 h

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Resultat: Ingen hudirritation

Beståndsdelar:

Alcohol:

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Resultat: Ingen hudirritation

Isopropyl Alcohol:

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Beståndsdelar:

Alcohol:

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Resultat: Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

Isopropyl Alcohol:

Arter: Kanin

Resultat: Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Beståndsdelar:

Alcohol:

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

Testtyp: Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Exponeringsväg: Hudkontakt
Arter: Mus
Resultat: Negativ

Isopropyl Alcohol:

Testtyp: Buehler Test
Exponeringsväg: Hudkontakt
Arter: Marsvin
Metod: OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Alcohol:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Analys av ärftlig translokation på gnagare (könsceller) (in vivo)
Arter: Mus
Applikationssätt: Förtäring
Resultat: Negativ

Isopropyl Alcohol:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES)
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest av erythrocyter hos däggdjur (in vivo cytogenetisk analys)
Arter: Mus
Applikationssätt: Intraperitoneal injektion
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Isopropyl Alcohol:

Arter: Råtta
Applikationssätt: inandning (ånga)
Exponeringstid: 104 veckor
Metod: OECD:s riktlinjer för test 451
Resultat: Negativ

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Alcohol:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Två generationers toxicitetsstudie av reproduktion
Arter: Mus
Applikationssätt: Förtäring
Metod: OECD:s riktlinjer för test 416
Resultat: Negativ

Isopropyl Alcohol:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Två generationers toxicitetsstudie av reproduktion
Arter: Råtta
Applikationssätt: Förtäring
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling
Arter: Råtta
Applikationssätt: Förtäring
Resultat: Negativ

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Isopropyl Alcohol:

Bedömning: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Alcohol:

Arter: Råtta
NOAEL: 2.400 mg/kg
Applikationssätt: Förtäring
Exponeringstid: 2 y

Isopropyl Alcohol:

Arter: Råtta
NOAEL: 5000 ppm
Applikationssätt: inandning (ånga)
Exponeringstid: 104 w
Metod: OECD:s riktlinjer för test 413

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Alcohol:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 48 h
Algtoxicitet	:	EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD TG 201
Toxicitet för bakterier	:	EC50 (Photobacterium phosphoreum (gramnegativ bakterie)): 32,1 mg/l Exponeringstid: 0,25 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 9,6 mg/l Exponeringstid: 9 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

Isopropyl Alcohol:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 10.000 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 24 h
Toxicitet för bakterier	:	EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 1.050 mg/l Exponeringstid: 16 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Alcohol:

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar. Bionedbrytning: 84 % Exponeringstid: 20 d
------------------	---	---

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

Isopropyl Alcohol:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Alcohol:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -0,35

Isopropyl Alcohol:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 0,05

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk
information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning : Avfallshanteras som oanvänd produkt.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd
avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller
bortskaffande.

Avfallshanteras som oanvänd produkt.
Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd
avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller
bortskaffande.

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet:
			11.04.2018

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADN	:	UN 1987
ADR	:	UN 1987
RID	:	UN 1987
IMDG	:	UN 1987
IATA	:	UN 1987

14.2 Officiell transportbenämning

ADN	:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
ADR	:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
RID	:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
IMDG	:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
IATA	:	Alcohols, n.o.s. (Ethanol, Propan-2-ol)

14.3 Faroklass för transport

ADN	:	3
ADR	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADN		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	30
Etiketter	:	3
ADR		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	30
Etiketter	:	3
Tunnel-restrik-tionskod	:	(D/E)
RID		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	30
Etiketter	:	3

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

IMDG

Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 3
EmS Kod : F-E, S-D

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 366
Packningsinstruktioner (LQ) : Y344
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passagerare)

Packinstruktion : 355
(passagerarflyg)
Packningsinstruktioner (LQ) : Y344
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Flammable Liquids

14.5 Miljöfaror

ADN

Miljöfarlig : nej

ADR

Miljöfarlig : nej

RID

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämplig

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar : Inte tillämplig

Seveso II - Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/105/EG om ändring av rådets direktiv 96/82/EG om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Kvantitet 1

Kvantitet 2

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

6	Brandfarligt.	5.000 t	50.000 t
---	---------------	---------	----------

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

P5c	BRANDFARLIGA VÄTSKOR	5.000 t	50.000 t
-----	-------------------------	---------	----------

34	Petroleumprodukter: a) bensin och naftor b) fotogen (inklusive flygbränslen) c) gasoljor (inklusive dieselbränslen, eldningsoljor och blandkomponenter för gasoljor)	2.500 t	25.000 t
----	---	---------	----------

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 68,78 %, 823,59 g/l
Anmärkning: VOC-innehåll exkluderande vatten

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

CH INV	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA	: Finns i TSCA-förteckningen
DSL	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
AICS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ENCS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ISHL	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
KECI	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
EINECS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H225	:	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Fullständig text på andra förkortningar

Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarliga vätskor
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna



PURELL® Advanced Hygieniskt gel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	11.04.2018	400000000438	Datum för det första utfärdandet: 11.04.2018

materialen och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV