

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	:	Bacillol AF Tissues
Unieke Formule-identificatie (UFI)	:	GKRW-T9YQ-X10D-5JW5

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel	:	Gebruik binnenshuis Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt, Ontsmettingsmiddelen voor gebruik in de sector voeding en diervoeders, Voor nadere gegevens wordt verwezen naar het technische gegevensblad.
Aanbevolen beperkingen voor gebruik	:	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant, importeur, leverancier	:	BODE Chemie GmbH Melanchthonstraße 27 22525 Hamburg (Germany) Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60 PAUL HARTMANN B.V. Kerkenbos 11-03d NL-6500 AA Nijmegen Netherlands Tel.: +31 (0)24 711 2000
Verantwoordelijke afdeling	:	algemeen@hartmann.info

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	:	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu Postbus 1, NL-3720 BA Bilthoven Netherlands 24h-Tel.: +31 (0)88 755 8000
----------------------------------	---	---

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel	H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Bacillol AF TissuesVersie
1.19Herzieningsdatum:
03.07.2024Veiligheidsinformatie-
bladnummer:
R11586Datum laatste uitgave: 12.04.2024
Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014

Gevarenpictogrammen

:



Signaalwoord

:

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

:

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels****Bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. REACH Nummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
propaan-1-ol	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0 01-2119486761-29	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel)	>= 30 - < 50

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19 Herzieningsdatum: 03.07.2024 Veiligheidsinformatiebladnummer: R11586 Datum laatste uitgave: 12.04.2024
Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014

propaan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel)	>= 20 - < 30
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kool-dioxide.
- Ongeschikte blusmiddelen : geen

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Gevaarlijke verbrandingspro-ducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrus-ting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatre-gelen : Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Mag niet in het milieu vrijkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gebruik mechanische bewerkingsmachines.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Goed afgesloten bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
ethanol	64-17-5	TGG-8 uur	137 ppm 260 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen. Huidopname.				
		TGG-15 min	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen. Huidopname.				

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
propaan-1-ol (CAS: 71-23-8)	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	136 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	268 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	81 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	80 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	61 mg/kg

Bacillol AF TissuesVersie
1.19Herzieningsdatum:
03.07.2024Veiligheidsinformatie-
bladnummer:
R11586Datum laatste uitgave: 12.04.2024
Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0)	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	888 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	500 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	319 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	89 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	26 mg/kg
ethanol (CAS: 64-17-5)	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	950 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	343 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	114 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	206 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Toxiciteit - Plaatselijke effecten	87 mg/kg

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
propaan-1-ol (CAS: 71-23-8)	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	96 mg/l
	Zoetwater	6,83 mg/l
	Bodem	1,49 mg/kg
propaan-2-ol (CAS: 67-63-0)	Zoetwater	140,9 mg/l
	Bodem	28 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	2251 mg/l
ethanol (CAS: 64-17-5)	Zoetwater	0,96 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,6 mg/kg
	Bodem	0,63 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Beschermende maatregelen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand : Vloeistof geabsorbeerd door inert dragermateriaal

Kleur : kleurloos

Geur : aangenaam

Kookpunt/kooktraject : > 80 °C

Bacillol AF Tissues

versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : 2 %(V)

Vlampunt : 25 °C
Methode: DIN 51755 Part 1

pH : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : oplosbaar

Dampspanning : 41 hPa (20 °C)

Dichtheid : 0,855 g/cm³ (20 °C)

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte.
Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 8.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 33,8 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Richtlijn test OECD 403

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 4.032 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 5.000 mg/kg

ethanol (CAS: 64-17-5):

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 10.470 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 51 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Richtlijn test OECD 403

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

ethanol (CAS: 64-17-5):

Soort : menselijke huid
Resultaat : Lichte huidirritatie
Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Soort : Konijn
Resultaat : Oogirritatie

ethanol (CAS: 64-17-5):

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Irriterend voor de ogen.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Testtype : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Testtype : Buehlertest
Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

ethanol (CAS: 64-17-5):

Soort : Muis
Methode : Richtlijn test OECD 429
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: in vitro proef
Resultaat: negatief

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
Resultaat: negatief

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Geen gegevens beschikbaar

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Ervaring met blootstelling van mensen

Geen gegevens beschikbaar

Toxicologie, Metabolisme, Distributie

Geen gegevens beschikbaar

Neurologische effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 4.554 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2.300 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: NOEC (Chlorella pyrenoidosa): 1.150 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: Groeiremmer EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 9.170 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: Groeiremmer
Toxiciteit voor micro-organismen	: IC50 (Bacteriën): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 8.692 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2.285 mg/l Blootstellingstijd: 48 h NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 141 mg/l Blootstellingstijd: 16 d
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 10.500 mg/l Blootstellingstijd: 72 h

ethanol (CAS: 64-17-5):

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 11.200 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9.268 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 275 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201 NOEC (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 9,6 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid	:	Opmerkingen: Op grond van de onderzoeksresultaten over biologische afbreekbaarheid, wordt deze stof als gemakkelijk biologisch afbreekbaar beschouwd.
-----------------------------	---	---

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Biologische afbreekbaarheid	:	Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
-----------------------------	---	--

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Biologische afbreekbaarheid	:	Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
-----------------------------	---	--

ethanol (CAS: 64-17-5):

Biologische afbreekbaarheid	:	Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
-----------------------------	---	--

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

propaan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	log Pow: 0,25
--	---	---------------

propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Verdelingscoëfficiënt: n-	:	log Pow: 0,05
---------------------------	---	---------------

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

octanol/water

ethanol (CAS: 64-17-5):Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: -0,35**12.4 Mobiliteit in de bodem****Bestanddelen:****propaan-2-ol (CAS: 67-63-0):**Distributie in en tussen milieu-
compartimenten : Opmerkingen: Mobiel in bodemsoorten**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten**Product:**Geabsorbeerde organisch ge-
bonden halogenen (AOX) : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**Product : Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

07 06 04 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Containers opslaan en aanbieden voor hergebruik van het materiaal indien volgens plaatselijke voorschriften.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

ADN	:	UN 3175
ADR	:	UN 3175
RID	:	UN 3175
IMDG	:	UN 3175
IATA	:	UN 3175

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G. (propan-1-ol, propan-2-ol)
ADR	:	VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G. (propan-1-ol, propan-2-ol)
RID	:	VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G. (propan-1-ol, propan-2-ol)
IMDG	:	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-1-ol, propan-2-ol)
IATA	:	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (propan-1-ol, propan-2-ol)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	:	4.1
ADR	:	4.1
RID	:	4.1
IMDG	:	4.1
IATA	:	4.1

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	
Verpakkingsgroep	: II
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 40
Etiketten	: 4.1
Beperkte hoeveelheid (LQ)	: 1,00 KG
ADR	
Verpakkingsgroep	: II
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 40
Etiketten	: 4.1
Beperkte hoeveelheid (LQ)	: 1,00 KG
Tunnelrestrictiecode	: (E)
RID	
Verpakkingsgroep	: II
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 40
Etiketten	: 4.1
Beperkte hoeveelheid (LQ)	: 1,00 KG
IMDG	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 2020/878

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

Verpakkingsgroep	:	II
Etiketten	:	4.1
EmS Code	:	F-A, S-I
Beperkte hoeveelheid (LQ)	:	1,00 KG

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift (vracht- vliegtuig)	:	448
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y441
Verpakkingsgroep	:	II
Etiketten	:	Flammable Solid

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift (passa- giersvliegtuig)	:	445
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	:	Y441
Verpakkingsgroep	:	II
Etiketten	:	Flammable Solid

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk	:	nee
------------------	---	-----

ADR

Milieugevaarlijk	:	nee
------------------	---	-----

RID

Milieugevaarlijk	:	nee
------------------	---	-----

IMDG

Mariene verontreiniging	:	nee
-------------------------	---	-----

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Biocidal product	:	Registratienummer: 14899-N
------------------	---	----------------------------

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Niet van toepassing
--	---	---------------------

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing
--	---	---------------------

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	:	Niet van toepassing
---	---	---------------------

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	:	Niet van toepassing
---	---	---------------------

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement	:	Niet van toepassing
--	---	---------------------

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 12/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)
Waterbezwaarlijkheid : B5 Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Saneringsinspanning : B

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 74,73 %

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kanker-
verwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werk-
gelegenheid). ethanol (CAS: 64-17-5)

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst
van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale
Zaken en Werkgelegenheid). ethanol (CAS: 64-17-5)

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

REACH : Dit mengsel bevat alleen ingrediënten die geregistreerd zijn volgens
verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Dam. : Ernstig oogletsel
Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min : Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Ame-

Bacillol AF Tissues

Versie 1.19	Herzieningsdatum: 03.07.2024	Veiligheidsinformatie- bladnummer: R11586	Datum laatste uitgave: 12.04.2024 Datum van eerste uitgifte: 06.06.2014
----------------	---------------------------------	---	--

rikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie**Classificatie van het preparaat:**

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
Eye Irrit. 2	H319

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode

Paragrafen op het veiligheidsinformatieblad die herzien zijn:

2. Identificatie van de gevaren

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL