

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 1/11



Doyen F 40

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam:

Doyen F 40

Artikel-nr.:

NL

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

Gebruik van de stof/mengsel:

Biociden (bijv. desinfecteermiddelen, bestrijdingsmiddelen)

Relevante identificeerbare toepassingen:

Levenscyclusfase [LCS]

PW: Wijdverbreid gebruik door professionele werknemers

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar):

ETOL Hygiene

Brouwerstaat 26
2984 AR Ridderkerk
Netherlands

Telefoon: 0180-414306

E-mail: info@etol.nl

Website: www.etol.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC) Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen, 24h: +3130-2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]-:

Gevarenklassen en gevaarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Huidcorrosie/-irritatie (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Veroorzaakt huidirritatie.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.	
Gevaar voor het aquatisch milieu (<i>Aquatic Acute 1</i>)	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.	

* 2.2. Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen:



GHS05
Corrosie



GHS09
Milieu

Signaalwoord: Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering:

isotridecanole, ethoxylaat; Didecyldimethylammoniumchloride

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 2/11



Doyen F 40

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Gevaaraanduidingen voor milieurisico's

H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
------	---

Aanvullende gevarenkenmerken: -

Veiligheidsaanbevelingen Preventie

P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
------	--

Veiligheidsaanbevelingen Reactie

P305 + P351 + P338	Bij CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen / Gevaarlijke verontreinigingen / Stabilisatoren:

productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 69011-36-5	isotridecanole, ethoxylaar Aquatic Chronic 3, Eye Dam. 1 Gevaar H318-H412	2 - 10 gew-%
CAS-nr.: 7173-51-5 EG-nr.: 230-525-2 REACH-nr.: 01-2119945987-15	Didecyldimethylammoniumchloride Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2, Eye Dam. 1, Skin Corr. 1B Gevaar H301-H314-H318-H400-H411 M-factor (acuut): 10 M-factor (chronisch): 1	2 - 5 gew-%
CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 REACH-nr.: 01-2119457558-25	2-propanol Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 Gevaar H225-H319-H336	1 - 2 gew-%
CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 REACH-nr.: 01-2119485498-19	Natriumcarbonaat Eye Irrit. 2 Waarschuwing H319	0 - 1 gew-%

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffers uit de gevarezone weghalen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Slachtoffer niet onbewaakt laten. Waarschuwing Eerste hulp: let op zelfbescherming!

Na inhalatie:

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact:

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 3/11



Doyen F 40

Bij oogcontact:

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken:

De mond spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener:

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Water

Bluspoeder

Kooldioxide (CO₂)

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

Het product is niet brandbaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

In geval van brand kan ontstaan:

stikstofdioxide (NO_x)

Chloor (Cl₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

5.4. Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Personen in veiligheid brengen.

Beschermingsmiddelen:

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming:

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

*** 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Voor insluiting:

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 4/11



Doyen F 40

Voor reiniging:

Water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Afvalverwijdering: zie rubriek 13

6.5. Aanvullende informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Brandbeschermingsmaatregelen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Contact met ogen en huid vermijden.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden:

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Opslagklasse: 12 - niet-brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld

Verdere informatie over de opslagcondities:

Let op de vervaldatum

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Werkplaatsgrenswaarden

Geen gegevens beschikbaar

8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

8.1.3. DNEL-/PNEC-waarden

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	5,39 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langdurig - inademing, systemische werkingen
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	5,39 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Acut - inademing, systemische werkingen
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	1,55 mg/kg	① DNEL werknemer ② Langdurig - dermaal, systemische werkingen
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	1,55 mg/kg	① DNEL werknemer ② acut-dermaal, systemische werkingen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 5/11



Doyen F 40

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
Reaction mass van (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout en (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout CAS-nr.: 164462-16-2	40 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langdurig - inademing, systemische werkingen
Reaction mass van (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout en (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout CAS-nr.: 164462-16-2	40 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Acut - inademing, systemische werkingen
Reaction mass van (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout en (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout CAS-nr.: 164462-16-2	4 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langdurig - inademing, lokale effecten
Natriumcarbonaat CAS-nr.: 497-19-8	10 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langdurig - inademing, lokale effecten
Natriummetasilicaat CAS-nr.: 6834-92-0	6,22 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langdurig - inademing, systemische werkingen
Natriummetasilicaat CAS-nr.: 6834-92-0	1,49 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langdurig - dermaal, systemische werkingen

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	0,002 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	0,0002 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	0,595 mg/l	① PNEC Zuiveringsinstallatie
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	2,82 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
Didecyldimethylammoniumchloride CAS-nr.: 7173-51-5	0,28 mg/kg	① PNEC sediment, zeewater
Reaction mass van (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout en (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout CAS-nr.: 164462-16-2	2 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water
Reaction mass van (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout en (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout CAS-nr.: 164462-16-2	0,2 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Reaction mass van (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout en (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout CAS-nr.: 164462-16-2	100 mg/l	① PNEC Zuiveringsinstallatie
Reaction mass van (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout en (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumzout CAS-nr.: 164462-16-2	1 mg/l	① PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming
Natriummetasilicaat CAS-nr.: 6834-92-0	7,5 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water
Natriummetasilicaat CAS-nr.: 6834-92-0	1 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Natriummetasilicaat CAS-nr.: 6834-92-0	1.000 mg/l	① PNEC Zuiveringsinstallatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 6/11



Doyen F 40

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke bescherming



Bescherming van de ogen/het gezicht:

Montuurbril met zijbescherming dragen DIN EN 166

Bescherming van de huid:

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden EN ISO 374 Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber) >0,3mm Doordringtijd 480min Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren. Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Aggregatietoestand: Vloeibaar

Kleur: kleurloos

Geur: Alcohol

Veiligheidstechnische gegevens

parameter		bij °C	Methode	Opmerking
pH	10,5	20 °C		1 % oplossing
Smeltpunt	<i>niet bepaald</i>			
Vriespunt	<i>niet bepaald</i>			
Beginkookpunt en kooktraject	> 90 °C			
Ontledingstemperatuur	<i>niet bepaald</i>			
Vlampunt	58 °C			
Verdampingssnelheid	<i>niet bepaald</i>			
Zelfontbrandingstemperatuur	<i>niet bepaald</i>			
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	<i>niet bepaald</i>			
Dampdruk	<i>niet bepaald</i>			
Dampdichtheid	<i>niet bepaald</i>			
Dichtheid	= 1,02 g/cm ³	20 °C		
Bulkdichtheid	<i>niet bepaald</i>			
Oplosbaarheid in water	volledig mengbaar	20 °C		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	<i>niet bepaald</i>			
Viscositeit, dynamisch	<i>niet bepaald</i>			
Viscositeit, kinematisch	<i>niet bepaald</i>	40 °C		

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is niet brandbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 7/11



Doyen F 40

10.2. Chemische stabiliteit

De stof is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

* 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

* 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuur

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

CAS-nr.	Stofnaam	Toxicologische gegevens
69011-36-5	isotridecanole, ethoxylaat	LD₅₀ oraal: >500 - <2.000 mg/kg (Rat)
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchloride	LD₅₀ oraal: =238 mg/kg (Rat) LD₅₀ dermaal: =3.342 mg/kg (Konijn)
497-19-8	Natriumcarbonaat	LD₅₀ oraal: =2.800 mg/kg (Rat) LD₅₀ dermaal: >2.000 mg/kg (Konijn) LC₅₀ Acute inhalatieve toxiciteit (stof/ nevel): =2,3 mg/l 2 h (Rat)

Acute orale toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute inhalatieve toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie:

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 8/11



Doyen F 40

Aanvullende informatie:

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

CAS-nr.	Stofnaam	Toxicologische gegevens
69011-36-5	isotridecanole, ethoxylaat	LC₅₀: >1 - <10 mg/l 4 d (vis, Leuciscus idus (go udwinde)) EC₅₀: >1 - <10 mg/l 3 d (Algen/waterplanten)
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchloride	LC₅₀: =0,19 mg/l 4 d (vis, Dikkopelrits) NOEC: =0,014 mg/l 21 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo))
67-63-0	2-propanol	EC₅₀: >1.000 mg/l 3 d (Algen/waterplanten, Sce nedesmus subspicatus)
497-19-8	Natriumcarbonaat	EC₅₀: >200 - <227 mg/l 2 d (schaaldieren, cerio daphnia spec) LC₅₀: =300 mg/l 4 d (vis, lepomis macrochirus (zonnebaars))

Aquatoxiciteit:

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

CAS-nr.	Stofnaam	Biologische afbraak	Opmerking
69011-36-5	isotridecanole, ethoxylaat	Ja, snel	
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchloride	Ja, snel	
67-63-0	2-propanol	Ja, snel	

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

CAS-nr.	Stofnaam	Log K _{ow}	Bioconcentratiefactor (BCF)
67-63-0	2-propanol	-0,16	

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

CAS-nr.	Stofnaam	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchloride	De stof in het mengsel is niet conform de PBT/zPzB-criteria zoals beschreven in REACH, bijlage XIII.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1. Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product:

07 06 99 Niet elders genoemd afval

Afvalcode verpakking:

15 01 02 Kunststofverpakking

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 9/11



Doyen F 40

Mogelijkheden voor afvalbehandeling









Instructies voor verwijdering / Product:

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Instructies voor verwijdering / Verpakking:

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport (ADR/RID)	Transport op binnenlandse wateren (ADN)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-Nr.			
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Didecyldimethylammoniumchlorid)	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Didecyldimethylammoniumchloride)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammoniumchloride)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Didecyldimethylammoniumchloride)
14.3. Transportgevaarklasse(n)			
 9	 9	 9	 9
14.4. Verpakkingsgroep			
III	III	III	III
14.5. Milieugevaren			
		 MARIENE VERONTREINIGER	
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			
Speciale voorschriften-: 274,335,375,601 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5L Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Gevaarnummer (Kemler-nr.): 90 Classificeringscode: M6 code tunnelbeperking: (E) Opmerking:	Speciale voorschriften-: 274,335,375,601 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5L Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Classificeringscode: M6 Opmerking:	Speciale voorschriften-: 274,335,966,967,969 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5L Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 EmS nummer: F-A, S-F Opmerking:	Speciale voorschriften-: Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): Opmerking:

*

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 10/11



Doyen F 40

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Overige EU-voorschriften-:

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn], Gevarencategorieën:

- E1 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Acuut 1 of chronisch 1

Gehalte aan vluchtige organische verbindingen (VOS) in gewichtsprocent: 1,8%

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

5-15% niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen

<5% kationogene oppervlakreactieve stoffen

15.1.2. Nationale voorschriften

[NL] Nationale voorschriften

Overige voorschriften en beperkingen

toelating nr. 11949N

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Indicatie van wijzigingen

1.2.	Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
2.2.	Etiketteringselementen
3.2.	Mengsels
6.3.	Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
7.2.	Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
10.4.	Te vermijden omstandigheden
10.5.	Chemisch op elkaar inwerkende materialen
14.6.	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
15.1.	Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

16.2. Afkortingen en acroniemen

Geen gegevens beschikbaar

16.3. Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen gegevens beschikbaar

16.4. Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]-:

Gevarenklassen en gevaarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelings-procedure
Huidcorrosie/-irritatie (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Veroorzaakt huidirritatie.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.	
Gevaar voor het aquatisch milieu (<i>Aquatic Acute 1</i>)	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.	

16.5. Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Gevarenaanduidingen	
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 14 dec. 2020

Afdrukdatum: 14 dec. 2020

Versie: 5

Pagina 11/11



Doyen F 40

Gevarenaanduidingen

H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6. Opleidingsinformatie

Geen gegevens beschikbaar

16.7. Aanvullende informatie

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies