

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 1 van 8

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

1.1. Productidentificatie

Dopomat SNF

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Industriereiniger

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: JOHANNES KIEHL KG
 Weg: Robert-Bosch-Str. 9
 Plaats: D-85235 Odelzhausen
 Postbus: 15
 D-85233 Odelzhausen
 Telefoon: +49 8134 9305-0 Telefax: +49 8134 6466
 E-mail: info@kiehl-group.com
 Internet: www.kiehl-group.com
 Bereik: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
 Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
 Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
 Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
 ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
 Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
 Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
 Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Ganz Ábrahám ucta 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: NVIC (030-2748888)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet vereist.

Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenaanduidingen:
 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 Veroorzaakt huidirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Signaalwoord: Waarschuwing
 Pictogrammen: GHS07



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 2 van 8

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P280 Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

(volgens 648/2004/EC)

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

niet-ionische oppervlakte-actieve stoffen 5-15%, zeep < 5%, Polycarboxylate < 5%, in water oplosbare oplosmiddelen, Geurstoffen

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG	
Index-Nr.	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
225-878-4	3-Butoxy-2-propanol	1 - < 5 %
5131-66-8	Xi - Irriterend R36/38	
603-052-00-8	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
500-241-6	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - < 5 %
69011-36-5	Xn - Schadelijk, Xi - Irriterend R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
	C12-C18-Fatty alcohols, alcoxylated	1 - < 5 %
111905-53-4	Xi - Irriterend R36/38	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H302 H319 H412	
201-162-7	1-aminopropan-2-ol, isopropanolamine	1 - < 5 %
78-96-6	C - Bijtend, Xn - Schadelijk R21-34	
603-082-00-1	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H312 H314	

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

Bij inademing

niet gevaarlijk bij inademen.

Bij aanraking met de huid

Afwassen met veel water.

Bij aanraking met de ogen

Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 3 van 8

Bij inslikken

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Indien mogelijk braken voorkomen. Indien nodig een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Deze informatie is niet beschikbaar.

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

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alle blusmiddelen toegestaan.

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

Deze informatie is niet beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Het product zelf brandt niet.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Niet vereist

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater laten afvloeien.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Na reiniging achtergebleven sporen met water wegspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Container goed gesloten houden.

Nooit ongebruikt materiaal terugdoen in opslagvat.

7.3. Specifiek eindgebruik

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 4 van 8

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Niet vereist.

Hygiënische maatregelen

Algemene industriële hygiëne toepassen. Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Beheersing van milieublootstelling

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Fysische toestand:	vloeistof
Kleur:	kleurloos
Geur:	aangenaam

Methode

pH (bij 20 °C):	12	K-QP1012C
-----------------	----	-----------

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	<-8 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	>98 °C
Sublimatiepunt:	niet van toepassing
Verwekingspunt:	niet van toepassing
Pourpoint:	niet van toepassing
Vlampunt:	>100 °C

Ontvlambaarheid

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing

Ontploffingseigenschappen

Niet explosief

Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur:	>300 °C

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing

Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
------------------------	--------------

Oxiderende eigenschappen

Niet relevant

Dampspanning:	niet bepaald
---------------	--------------

Dichtheid (bij 20 °C):	1,01 g/cm ³	K-QP1012E
------------------------	------------------------	-----------

Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	volledig mengbaar
------------------------------------	-------------------

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald
------------------------	--------------

Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald
--------------------------	--------------

Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
----------------------------	--------------

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 5 van 8

Uitlooptijdteit: niet bepaald

Dampdichtheid: niet bepaald

Verdampingssnelheid: niet bepaald

9.2. Overige informatie

Vastestof gehalte: niet bepaald

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan temperaturen boven 35 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

Verdere informatie

Niet mengen met andere reinigers of chemicaliën.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO				
	oraal	ATE	500 mg/kg		
111905-53-4	C12-C18-Fatty alcohols, alcoxylated				
	oraal	ATE	500 mg/kg		
78-96-6	1-aminopropan-2-ol, isopropanolamine				
	oraal	LD50	2700 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	1600 mg/kg	Konijn	

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veroorzaakt huidirritatie.

Overgevoeligheidseffecten

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling

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

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 6 van 8

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

Gevaar bij inademing

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

Bijkomend advies

Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron
78-96-6	1-aminopropan-2-ol, isopropanolamine					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	220 - 460	96 h	Leuciscus idus	IUCLID
	Acute algentoxiciteit	ErC50	23 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	IUCLID
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50	108,8 mg/l	48 h	Daphnia	IUCLID

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Bevat geen stoffen die bekend zijn als gevaarlijk voor het milieu of niet afbreekbaar in waterzuiveringsinstallaties. De tensiden in het product voldoen aan de gestelde eisen van het wasmiddelen voorschrift 648/2004/EC.

12.3. Bioaccumulatie

Deze informatie is niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
78-96-6	1-aminopropan-2-ol, isopropanolamine	-0,96

12.4. Mobiliteit in de bodem

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Deze informatie is niet beschikbaar.

Bijkomend advies

Chemisch zuurstofverbruik (CZV) 350 mg O₂/g.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Reservoir grondig ledigen. Resten van het product niet in grote hoeveelheden in de gootsteen gieten.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Afvalnummer - Afval van residuen

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Container schoonmaken met water. Gereinigde verpakking voor hergebruik retourneren aan de firma.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 7 van 8

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

- 14.1. VN-nummer:** niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n): niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep: niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet vereist

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

niet van toepassing

Bijkomend advies

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften****Bijkomend advies**

Het product hoeft niet geëtiketteerd te worden volgens EG-richtlijnen of de respectievelijke landelijke wetgeving.

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en) : 2

Woordelijke inhoud van de R-zinnen (Nummer en volledige tekst)

- 21 Schadelijk bij aanraking met de huid.
22 Schadelijk bij opname door de mond.
34 Veroorzaakt brandwonden.
36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

- H302 Schadelijk bij inslikken.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dopomat SNF

Drukdatum: 16.08.2016

Productcode: j0504_sd

Pagina 8 van 8

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)