

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : CAFLON E39 / DISSOLVINE E39
Producttype : Water gebaseerde dispersie / oplossing.

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel
Enkel voor professioneel gebruik
Functie of gebruikscategorie : Tussenproducten

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Rewah NV
Nijverheidsweg 24
B-2240 Zandhoven
Belgique-België
T +32 (0)3 475 14 14
info@rewah.com, www.rewah.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 (0)70 245 245

Land/Gebied	Organisatie	Noodnummer
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum. c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid. Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel.	+ 32 (0)70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Huispostnummer Q03.2.315. Postbus 85500 3508 GA Utrecht.	+31 88 755 80 00 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute Tox. 4 (Oraal) H302
Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel) H332
Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
STOT RE 2 H373
Volledige tekst van gevaarsindelingen , H- en EUH zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS08

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Bevat

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat; SODIUM GLYCOLATE; natriumhydroxide; bijtende soda

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.
H332 - Schadelijk bij inademing.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P260 - Damp, Smitnevel niet inademen.
P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P390 - Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	CAS-Nr: 64-02-8 EG-Nr: 200-573-9 EU Catalogus nr: 607-428-00-2 REACH-nr: 01-2119486762-27	30-60	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
trinatriumnitilotriacetaat	CAS-Nr: 5064-31-3 EG-Nr: 225-768-6 EU Catalogus nr: 607-620-00-6 REACH-nr: 01-2119519239-36	1 – 5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319
trisodium 2,2'-({2-[(carboxylatomethyl)amino]ethyl}imino)diacetaat	CAS-Nr: 19019-43-3	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
SODIUM GLYCOLATE	CAS-Nr: 2836-32-0 EG-Nr: 220-624-9	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
natriumhydroxide; bijtende soda	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Catalogus nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	< 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
trinatriumnitriotriacetaat	CAS-Nr: 5064-31-3 EG-Nr: 225-768-6 EU Catalogus nr: 607-620-00-6 REACH-nr: 01-2119519239-36	($5 \leq C < 100$) Carc. 2; H351
natriumhydroxide; bijtende soda	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5 EU Catalogus nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	($0,5 \leq C < 2$) Eye Irrit. 2; H319 ($0,5 \leq C < 2$) Skin Irrit. 2; H315 ($2 \leq C < 5$) Skin Corr. 1B; H314 ($5 \leq C < 100$) Skin Corr. 1A; H314

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Raadpleeg een arts als de klachten aanhouden.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Raadpleeg een arts als de klachten aanhouden.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Verwijder eventuele contactlenzen en houd oogleden wijd open. Blijf minstens 15 minuten spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen. Blijven spoelen. Een oogarts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond grondig spoelen met water. Niet laten braken. Indien braken optreedt, dient het hoofd zo laag te worden gehouden, zodat er geen braaksel in de longen komt. Veel water laten drinken. Raadpleeg een arts als de klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Schadelijk bij inademing.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. Gevaar voor blijvend ernstig oogletsel als het product niet snel wordt verwijderd.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Alcoholbestendig schuim. Koolstofdioxide. Droog poeder. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen waterstraal.

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Bij thermische ontleding of verbranding kunnen koolstofdioxide en andere giftige gassen of dampen vrijkomen. Nitreuze gassen. Ammoniak. Aminen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM).
Bescherming tijdens brandbestrijding : Pas op voor opnieuw ontbranden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden. Zorg voor voldoende ventilatie.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Morsen of onbeheerste lozing in waterwegen moet direct worden gemeld aan het Milieuagentschap of andere geschikte bevoegde instantie. Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Niet in de ondergrond/bodem lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het resterende product opvangen met behulp van een niet-brandbare absorberende stof. Verzamel en plaats gemorst materiaal in geschikte afvalcontainers en sluit deze goed af. Zie Rubriek 13 voor informatie omtrent verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor informatie omtrent persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie Rubriek 13 voor informatie omtrent verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd morsen / lekken. Vermijd contact met de huid en de ogen. Adem damp en spuitnevel niet in. Zorg voor voldoende ventilatie. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.

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

Opslagvoorwaarden : Op een droge, koele en zeer goed geventileerde plaats en in een goed gesloten verpakking opslaan. In de oorspronkelijke verpakking opslaan. Niet gedurende langere tijd opslaan.
Opslagtemperatuur : 18 – 50 °C
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Bewaar de verpakking altijd rechtop. Ongeschikt materiaal voor de houder: Niet-ijzerhoudende metalen (Al, Cu, Zn) en hun legeringen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2.

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Sodium (hydroxyde de)
OEL TWA	2 mg/m ³
Opmerking	M
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	2,5 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, inhalatie	2,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	1,5 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, inhalatie	1,5 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	2,2 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,22 mg/l
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,72 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	43 mg/l

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Vermijd inademing van de dampen. Leef de blootstellingslimieten na die vermeld staan op dit veiligheidsinformatieblad.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Dragen van opaak bril verplicht. Ademhalingsbescherming verplicht. Veiligheidshandschoenen verplicht.

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Chemische spatdichte zuurbil. EN 166

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Indien herhaald huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men beschermingskleding dragen. Beschermende kleding met lange mouwen

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen dragen. De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden. Beschermende handschoenen van butylrubber. Neopreen. Nitrilrubber. Polyethyleen. Polyvinylchloride (PVC). Te vermijden stof(fen). Polyvinylalcohol (PVA). ISO 374-1

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag bij onvoldoende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschermingsapparaat. In het geval van dampen of aerosolen: draag een ademhalingsbescherming half masker P2. Volledig/half-/kwart gezichtsmaskers (DIN EN 136/140)

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Overige informatie:

Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. Was handen en gezicht vòòr een pauze of aan einde van uw werkzaamheden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel.
Geur	: Ammoniak-achtig.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
pH-oplossing	: 11 – 12 @ 1% oplossing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (ether=1)	: < 0,8
Smeltpunt	: -31 °C
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 105 – 110 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,15 – 1,38 @ 25°C
Oplosbaarheid	: Volledig oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: < 0
Viscositeit, kinematisch	: 10 – 19 mm ² /s @ 20°C
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel indien de voorschriften of instructies voor opslag en gebruik worden opgevolgd.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Polymeriseert niet.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd. Vermijd contact met aluminium.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterk oxyderende middelen. Aluminium. Zink (Zn). Nikkel (Ni). Koper (Cu).

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij thermische ontleding of verbranding kunnen koolstofoxiden en andere giftige gassen of dampen vrijkomen. Stikstofoxides. Ammoniak. Aminen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Inhalatie:stof,nevel: Schadelijk bij inademing.
Aanvullende informatie	: Irriteert slijmvliezen in de mond, keel, slokdarm en in het maag-darmkanaal

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39	
LD50 oraal rat	3030 mg/kg
LD50 dermaal rat	5000 mg/kg
ATE CLP (gassen)	11250 ppmv/4u
ATE CLP (dampen)	27,5 mg/l
tetranatriumethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)	
LD50 oraal rat	1780 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	1 – 5 mg/l/4u
trinatriumnitrioltriäcetaat (5064-31-3)	
LD50 oraal rat	1740 mg/kg
trisodium 2,2'-({2-[(carboxylatomethyl)amino]ethyl}imino)diäcetaat (19019-43-3)	
LD50 oraal rat	1780 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 1 – < 5 mg/l
natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)	
LD50 oraal rat	500 mg/kg

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

LD50 oraal	> 500 mg/kg Konijn
LC50 Inhalatie - Rat	> 1 – < 5 mg/l
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Kan chemische oogverbrandingen veroorzaken
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Schadelijk voor de nieren

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)

NOAEC (inhalatie, rat, gas, 90 dagen)	3
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing	: Schadelijk bij inademing

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Viscositeit, kinematisch	10 – 19 mm ² /s @ 20°C
--------------------------	-----------------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.
Ecologie - water	: Het product kan de zuurgraad (pH) van het water beïnvloeden wat schadelijke effecten op waterorganismen kan hebben.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)

LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 500 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

LC50 - Vissen [1]	33 – 189 mg/l
LC50 - Vissen [2]	45,5 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50 - Andere waterorganismen [1]	40 – 240 mg/l <i>Daphnia magna</i>

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

12.3. Bioaccumulatie

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	< 0
---	-----

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)

BCF - Vissen [1]	1,8 Lepomis macrochirus
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-13
Bioaccumulatie	Er treedt geen beduidende bioaccumulatie op.

12.4. Mobiliteit in de bodem

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Ecologie - bodem	Oplosbaar in water.
------------------	---------------------

natriumhydroxide; bijtende soda (1310-73-2)

Ecologie - bodem	Oplosbaar in water.
------------------	---------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Afval wordt als gevaarlijk afval ingedeeld. Niet doorboren of verbranden, ook niet wanneer leeg.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met / ADR / IMDG / IATA

14.1 VN-nummer

VN-nr (ADR)	: VN 3267
VN-nr (IMDG)	: VN 3267
VN-nr (IATA)	: VN 3267

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Omschrijving vervoerdocument (ADR) (ADR)	: UN 3267 BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G., 8, III, (E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., 8, III
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 3267 Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s., 8, III

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 8
Gevaarsetiketten (ADR)	: 8
	:



CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 8
Gevaarsetiketten (IMDG) : 8



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 8
Gevaarsetiketten (IATA) : 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III
Verpakkingsgroep (IMDG) : III
Verpakkingsgroep (IATA) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee
Mariene verontreiniging : Nee
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Indelingscode (ADR) : C7
Bijzondere bepalingen (ADR) : 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP28
Tankcode (ADR) : L4BN
Voertuig voor tankvervoer : AT
Vervoerscategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 223, 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001, LP01
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03
Instructies voor tanks (IMDG) : T7
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1, TP28
Nr. NS (Brand) : F-A
Nr. NS (Lekkage) : S-B

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW2
Isolatie (IMDG)	: SGG18, SG35
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y841
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 1L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 852
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 856
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 60L
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A3, A803
ERG-code (IATA)	: 8L

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening tweëerlei gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweëerlei gebruik

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

CAFLON E39 / DISSOLVINE E39

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Full text of H- and EUH-phrases:

Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Oraal)	H302	Berekeningsmethode
Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel)	H332	Berekeningsmethode
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode
STOT RE 2	H373	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.