

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)
Productcode : PA00207872 / 91322653
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Functie of gebruikscategorie : Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PROCTER & GAMBLE Belgian Distribution Center bvba
Temselaan 100 - 1853 Strombeek-Bever (België)

Postadres:
PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba
Postbus 81 - 1090 Brussel - (België)

Tel: 0800/15178 (voor professionele gebruikers)
Tel: 0800/12545 (voor consumenten)
customerservice@pgprof.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Antigifcentrum: Tel: +32 (0) 70/245.245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Eye Irrit. 2 H319

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
Gevarenaanduidingen (CLP) : H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
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
P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen aanwezigheid van PBT- en zPzB-ingrediënten.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-nr) 68411-30-3 (EG-Nr) 270-115-0 (REACH-nr) 01-2119489428-22	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C12-14 Pareth-7	(CAS-nr) 68439-50-9 (EG-Nr) polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium Laureth Sulfate	(CAS-nr) 9004-82-4 (EG-Nr) 221-416-0	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium C12-15 Pareth Sulfate	(CAS-nr) 91648-56-5	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C14-15 Pareth-7	(CAS-nr) 68951-67-7 (EG-Nr) polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium Cumenesulfonate	(CAS-nr) 28348-53-0 (EG-Nr) 248-983-7	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
MEA Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-nr) 85480-55-3 (EG-Nr) 287-335-8 (REACH-nr) 01-2119905842-39	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Lauramine Oxide	(CAS-nr) 308062-28-4 (REACH-nr) 01-2119490061-47	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na inademing : Hoesten. Niezen.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : Roodheid. Opzwellig. Droogte. Jeuk.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Ernstige pijn. Roodheid. Opzwellig. Troebel zicht.
- Symptomen/effecten na opname door de mond : Irritatie van het mondslimvlies of maag-darmkanaal. Misselijkheid. Bovenmatige afscheiding. Diarree. Braken.

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

Raadpleeg rubriek 4.1.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO₂).

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

- Brandgevaar : Geen brandgevaar. Niet brandbaar.
- Explosiegevaar : Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
- Reactiviteit : Geen gevaarlijke reacties bekend.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Blusinstructies : Geen specifieke blusinstructies vereist.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Consumentenproducten die na gebruik in de riolering belanden. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten.

Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering. Belangrijke hoeveelheden vrijgekomen stoffen: vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Dit materiaal en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzen naar artikelen 8 en 13.

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 : Aanraking met de ogen vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

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

Opslagvoorwaarden : Bewaren in de oorspronkelijke verpakking. Raadpleeg rubriek 10.

Niet combineerbare stoffen : Raadpleeg rubriek 10.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Raadpleeg rubriek 10.

Informatie betreffende gemengde opslag : Niet van toepassing.

Opslagplaats : Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Raadpleeg rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Nationale limietwaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2. Bewakingsprocedures: DNELS, PNECS, OEL

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	11 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6.2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0.44 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1.53 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	5.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.0335 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.00335 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0.0335 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	5.24 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0.524 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	1.02 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	24 mg/l

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	170 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	12 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	12 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0.85 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	3 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	85 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	3 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.268 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.027 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0.017 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	8.1 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	8.1 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	35 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	3.43 mg/l
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	85 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0.425 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1.5 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	42.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	3 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.268 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.027 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0.017 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	8.1 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	6.8 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	35 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	3.43 mg/l
Sodium Cumenesulfonate (28348-53-0)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	7.6 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	53.6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	3.8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	13.2 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	3.8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.23 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	2.3 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- 8.2.1. Passende technische maatregelen : Niet van toepassing.
- 8.2.2. Persoonlijke beschermingsuitrusting

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Persoonlijke beschermingsmiddelen alleen vereist bij professioneel gebruik of grote verpakkingen (niet voor gezinsverpakkingen). Volg bij gebruik door consumenten de aanbeveling die is vermeld op het label van het product.

Bescherming van de handen	:	Niet van toepassing.
Bescherming van de ogen	:	Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.
Huid en lichaam bescherming	:	Niet van toepassing.
Bescherming van de ademhalingswegen	:	Niet van toepassing.

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Voorkom dat het onverdunde product in het oppervlaktewater terechtkomt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschap	Waarde	Eenheid	Testmethode/Aantekeningen
Voorkomen	Vloeibaar.		
Fysische toestand	Vloeibaar		
Kleur	Gekleurd.		
Geur	aangenaam (parfum).		
Geurdrempelwaarde		ppm	Waargenomen geur onder gemiddelde gebruiksomstandigheden
pH	7.6 - 8.4		
Smeltpunt		°C	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Vriespunt			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Kookpunt	100 - 105	°C	
Vlampunt		°C	Geen vlampunt tot koken
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontvlambaarheid (vast, gas)			Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vloeibare vorm
Explosiegrenzen		vol %	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Dampdruk			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Relatieve dichtheid	1.068		
Oplosbaarheid	Oplosbaar in water.		
Log Pow			Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor mengsels
Zelfontbrandingstemperatuur			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontledingstemperatuur		°C	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Viscositeit	200 - 800	cP	
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als explosief, aangezien het geen stoffen bevat met explosieve eigenschappen [CLP art. 14 (2)].		
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als oxiderend, aangezien het geen stoffen bevat met oxiderende eigenschappen [CLP art. 14 (2)].		

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Raadpleeg rubriek 10.1 over Reactiviteit.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet van toepassing.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

11.1.1. Mengsel

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)	
Acute toxiciteit	Niet ingedeeld (*)
Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld (*)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Niet ingedeeld (*)
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet ingedeeld (*)
Kankerverwekkendheid	Niet ingedeeld (*)
Giftigheid voor de voortplanting	Niet ingedeeld (*)
STOT bij eenmalige blootstelling	Niet ingedeeld (*)
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld (*)
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld (*)

(*) Op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen en/of het product wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria van het product. Zie rubriek 2 en rubriek 16 voor de van toepassing zijnde gevarenclassificatie en classificatieprocedure.

11.1.2. Stoffen in het mengsel.

Acute toxiciteit:

C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LD50 oraal rat	> 300-2000 mg/kg bw
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg
Lauramine Oxide (308062-28-4)	
LD50 oraal rat	1064 mg/kg bw (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LD50 oraal rat	1080 mg/kg bw (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
LD50 oraal rat	1080 mg/kg bw (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Geen bekende ongunstige invloed op de werking van waterzuiveringsinstallaties bij normale gebruiksomstandigheden zoals aanbevolen. Het product wordt niet beschouwd als schadelijk voor waterorganismen en wordt niet beschouwd op lange termijn een negatieve invloed te hebben op het milieu.

C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LC50 vissen 1	10 mg/l > 1 - 10 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio)
EC50 Daphnia 1	10 mg/l > 1 - 10 mg/L (OECD 202; Daphnia magna)
ErC50 (algen)	10 mg/l > 1 - 10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus)
Lauramine Oxide (308062-28-4)	
LC50 vissen 1	2.67 mg/l Pimephales promelas; 96 h

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
EC50 Daphnia 1	3.1 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (algen)	0.266 mg/l //OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC (chronisch)	24 mg/l Pseudomonas putida; 18 h
NOEC chronisch vis	0.42 mg/l //US EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d
NOEC chronisch schaaldieren	0.7 mg/l //OECD 211; Daphnia magna; 21 d
NOEC chronisch algen	0.078 mg/l //OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LC50 vissen 1	1.67 mg/l US EPA, 1975; Lepomis macrochirus; 96 h
EC50 Daphnia 1	2.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (algen)	1.44 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC chronisch vis	0.23 mg/l Oncorhynchus mykiss; 72 d
NOEC chronisch schaaldieren	1.18 mg/l //OECD 211; Daphnia magna; 21 d
NOEC chronisch algen	< 1.28 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
LC50 vissen 1	1.67 mg/l US EPA 850.1075; Lepomis macrochirus; 96 h
EC50 Daphnia 1	2.9 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (algen)	127.9 mg/l 88/302/EWG; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC chronisch vis	0.23 mg/l Oncorhynchus mykiss; 72 d
NOEC chronisch schaaldieren	0.5 mg/l Ceriodaphnia sp.; 7 d
NOEC chronisch algen	2.4 mg/l 88/302/EWG; Desmodesmus subspicatus; 3 d
Sodium Cumenesulfonate (28348-53-0)	
LC50 vissen 1	1000 mg/l
LC50 andere waterorganismen 1	1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l
ErC50 (algen)	230 mg/l
NOEC chronisch algen	31 mg/l
C14-15 Pareth-7 (68951-67-7)	
LC50 vissen 1	1 mg/l
EC50 Daphnia 1	1 mg/l
ErC50 (algen)	1 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De stof is biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	> 70 %
Lauramine Oxide (308062-28-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	90 % CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	85 % CO ₂ ; 29 d; OECD 301 B; 70% (10 d)
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	85 % CO ₂ ; OECD 301 B
Sodium Cumenesulfonate (28348-53-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De stof is biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	102 %
Sodium Laureth Sulfate (9004-82-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De stof is biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	100 % OECD 301A

12.3. Bioaccumulatie

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht op grond van de lage log Kow (log Kow < 4).
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Log Pow	173
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht op grond van de lage log Kow (log Kow < 4).

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
BCF vissen 1	2 - 1000 l/kg
Log Pow	14
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht op grond van de lage log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobiliteit in de bodem

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Mobiliteit in de bodem	1.167 QSAR SRC PCKOC v2.0
Log Koc	1

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Geen aanwezigheid van PBT- en zPzB-ingrediënten
Component	
Lauramine Oxide (308062-28-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Sodium Cumenesulfonate (28348-53-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Sodium Laureth Sulfate (9004-82-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige informatie : Geen andere effecten bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- 13.1.1. Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
- 13.1.2. Aanbevelingen voor verwijdering : De onderstaande afvalcodes/afvalbenamingen zijn in overeenstemming met de EAC. Afval moet worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval moet gescheiden van andere types afval bewaard worden tot het wordt afgevoerd. Afvalproduct niet in de riolering gooien. Waar mogelijk verdient recycleren de voorkeur boven wegdoen of verbranden. Voor de omgang met afval zie maatregelen in sectie 7. Lege, ongereinigde verpakkingen moeten op dezelfde manier afgedankt worden als volle verpakkingen.
- 13.1.3. EURAL-code : 20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

Etikettering bestanddelen : 15-30% Anionogene oppervlakactieve stoffen; 5-15% Niet-ionogene oppervlakactieve stoffen; <5% Fosfonaten, Zeep; Enzymen, Optische bleekmiddelen, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Parfums, Citronellol, Geraniol, Hexyl cinnamal, Linalool.

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

CESIO aanbevelingen : De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia; Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Vermelding van wijzigingen

Vermelding van wijzigingen : Niet van toepassing

16.2. Afkortingen en acroniemen

LC50: Dodelijke concentratie voor 50% van een onderzoekspopulatie. LD50: Dodelijke dosis voor 50% van een onderzoekspopulatie (mediane dodelijke dosis). PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische stof. PNEC(s): Voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No Effect Concentration(s)). zPzB/vPvB: Zeer persistent en sterk bioaccumulerend. AND: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. ATE: Schatting van de acute toxiciteit. DNEL: Afgeleide dosis zonder effect. OEL: Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling. ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

16.3. Indeling en procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Classificatieprocedure
Eye Irrit. 2	Bewijskracht Beoordeling door deskundigen

16.4. Relevante R-zinnen en/of H-zinnen (nummer en volledige tekst) voor mengsel en stoffen

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, gevarencategorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut gevaar van categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H302	Schadelijk bij inslikken
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H335	Kan irritatie van de luchtwegen 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

16.5. Opleidingsadvies

Het normaal gebruik van dit produkt houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het produkt staat omschreven.

16.6. Nadere informatie

De zouten vermeld in Rubriek 3 zonder REACH-registratienummer zijn vrijgesteld op basis van Bijlage V

SDS P&G CLP

Dash Professional (Vloeibaar / Liquide)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

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.