

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: James Basisreiniger
Productcode	: 5100.11_76068RV16
Producttype	: Detergentia, Behandeld artikel (Biocide)
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, Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Reinigingsmiddel Vloerreinigingsmiddel.
Functie of gebruikscategorie	: Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Professionele toepassingen; Poetsen na sprayen of poetsen met gereedschap (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_10_1_G)	SU22, PC35, PROC10, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Professionele toepassingen; Handmatig aanbrengen (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_19_1_G)	SU22, PC35, PROC19, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Professionele toepassingen; Halfgesloten systeem (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_4_1)	SU22, PC35, PROC2, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Overdracht van product naar een recipiënt (fles/emmer/machine) (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_8a_2_G)	SU22, PC35, PROC8b, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Consumer use of washing and cleaning products	SU21, PC35, ERC8a

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

James
Rudolf Dieselweg 28 a
NL-5928 RA Venlo - Nederland
T +31 (0) 773278000
info@james.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Zie Rubriek 1.3; Alleen tijdens kantooruren

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2

H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP)



GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P280 - Draag beschermende handschoenen, oogbescherming.
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.

EUH zinnen

: EUH208 - Bevat D-LIMONENE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bestemd voor het grote publiek

Kinderveilige sluiting

: Niet van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding

: Niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	Conc. (% w/w)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (INCI: METHOXYISOPROPANOL) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	(CAS-Nr) 107-98-2 (EG-Nr) 203-539-1 (EU Identificatie-Nr) 603-064-00-3 (REACH-nr) 01-2119457435-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
3-butoxy-2-propanol (INCI: PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER)	(CAS-Nr) 5131-66-8 (EG-Nr) 225-878-4 (EU Identificatie-Nr) 603-052-00-8 (REACH-nr) 01-2119475527-28	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Sodium 2-ethylhexyl sulfate (INCI: SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE)	(CAS-Nr) 126-92-1 (EG-Nr) 204-812-8	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Sodium cumenesulfonate (INCI: SODIUM CUMENESULFONATE)	(CAS-Nr) 15763-76-5; (28348-53-0) (EG-Nr) 248-983-7 (EU Identificatie-Nr) 239-854-6 (REACH-nr) 01-2119489411-37	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (Actieve substantie ())	(CAS-Nr) 122-99-6 (EG-Nr) 204-589-7 (EU Identificatie-Nr) 603-098-00-9 (REACH-nr) 01-2119488943-21	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. Not classified (Dermal) Eye Irrit. 2, H319 STOT SE Not classified
(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (INCI: D-LIMONENE)	(CAS-Nr) 5989-27-5 (EG-Nr) 227-813-5 (EU Identificatie-Nr) 601-029-00-7 (REACH-nr) 01-2119529223-47	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU Identificatie-Nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	0,1 – 1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1A, H314
Potassiumcocoate (INCI: POTASSIUM COCOATE)	(CAS-Nr) 61789-30-8 (EG-Nr) 263-049-9	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319
alpha-Pineen (INCI: ALPHA-PINENES) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 80-56-8 (EG-Nr) 201-291-9 (REACH-nr) 01-2119519223-49	≤ 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (INCI: BHT) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 128-37-0 (EG-Nr) 204-881-4 (REACH-nr) 01-2119555270-46	< 0,1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3,7,7-trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene (INCI: 3-CARENE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 13466-78-9 (EG-Nr) 236-719-3 (REACH-nr) 01-2119520252-55	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
3-butoxy-2-propanol (INCI: PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER)	(CAS-Nr) 5131-66-8 (EG-Nr) 225-878-4 (EU Identificatie-Nr) 603-052-00-8 (REACH-nr) 01-2119475527-28	(20 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (20 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319
Sodium 2-ethylhexyl sulfat (INCI: SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE)	(CAS-Nr) 126-92-1 (EG-Nr) 204-812-8	(10 ≤C < 20) Eye Irrit. 2, H319 (20 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318
Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE)	(CAS-Nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU Identificatie-Nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	(0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.
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.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Inademing onwaarschijnlijk.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan een lichte irritatie van de huid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Vage visie. Branderig gevoel. Tranen. Roodheid.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Kan een geringe irritatie van de mondwand, de keel en het maag-darmkanaal veroorzaken.

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

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Gemorst product op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.
----------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	---------------------------------------

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelzand. Gelekte/gemorste stof opruimen.
--------------------	---

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de werkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. De gebruikelijke zorgvuldigheden die voor het omgaan met chemie en reinigingsmiddelen gelden dienen in acht te worden genomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Beschermen tegen bevriezing.
Niet combineerbare stoffen	: Sterke basen. Sterke zuren.
Onverenigbare materialen	: Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (INCI: METHOXYISOPROPANOL) (107-98-2)	
EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	1-Methoxypropanol-2
IOELV TWA (mg/m³)	375 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	100 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	568 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	150 ppm
Aantekeningen	Skin
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	1-Méthoxy-2-propanol # 1-Methoxy-2-propanol
Grenswaarde (mg/m³)	375 mg/m³
Grenswaarde (ppm)	100 ppm
Kortetijdschaar (mg/m³)	568 mg/m³
Kortetijdschaar (ppm)	150 ppm

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Bijkomende indeling	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	1-Methoxy-2-propanol
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	375 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	563 mg/m³
Opmerking (MAC)	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie voorschriften	Arbeidsomstandighedenregeling 2017
Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
Grenswaarde (mg/m³)	2 mg/m³
Bijkomende indeling	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
alpha-Pineen (INCI: ALPHA-PINENES) (80-56-8)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionés # Terpentijn en geselecteerde monoterpenen
Grenswaarde (ppm)	20 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (INCI: BHT) (128-37-0)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2,6-Di-tert-butyl-p-crésol (vapeur et aérosol) # Di-tert-butyl-4-methylfenol (damp en aérosol)
Grenswaarde (mg/m³)	2 mg/m³
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
3,7,7-trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene (INCI: 3-CARENE) (13466-78-9)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionés # Terpentijn en geselecteerde monoterpenen
Grenswaarde (ppm)	20 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
James Basisreiniger	
DNEL/DMEL (aanvullende informatie)	
Zie http	//www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp : Informatie over ingrediënten.

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

3-butoxy-2-propanol (INCI: PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER) (5131-66-8)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - systemische effecten, dermaal	44 – 52 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	270,5 (147 – 270,5) mg/m ³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - systemische effecten, oraal	8,75 – 12,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	33,8 – 43 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	16 – 22 mg/kg lichaamsgewicht/dag

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	0,525 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,0525 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	5,25 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	2,36 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,236 mg/kg droog gewicht

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	0,16 mg/kg droog gewicht
------------	--------------------------

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	10 mg/l
---------------------------------	---------

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (INCI: METHOXYISOPROPANOL) (107-98-2)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - lokale effecten, inhalatie	553,5 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	50,6 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	369 mg/m ³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - systemische effecten, oraal	3,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	43,9 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	18,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	10 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	1 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	41,6 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	4,17 mg/kg droog gewicht

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	2,47 mg/kg droog gewicht
------------	--------------------------

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l
---------------------------------	----------

2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (122-99-6)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - systemische effecten, dermaal	34,72 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	20,83
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	8,07 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	8,07 mg/m ³

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (122-99-6)

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Acuut - systemische effecten, oraal	17,43 mg/kg lichaamsgewicht
Langdurig - systemische effecten, oraal	17,43 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,41 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	20,83 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	2,41 mg/m ³

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	0,943 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,094 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	3,44 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	7,23 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,723 mg/kg droog gewicht

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	1,26 mg/kg droog gewicht
------------	--------------------------

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	24,8 mg/l
---------------------------------	-----------

Sodium 2-ethylhexyl sulfate (INCI: SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE) (126-92-1)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - systemische effecten, dermaal	4060 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	285 mg/m ³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - systemische effecten, oraal	24 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	85 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2440 mg/kg lichaamsgewicht/dag

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	0,1357 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,01357 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zeewater)	0,15 mg/kg droog gewicht
--------------------------	--------------------------

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	0,22 mg/kg droog gewicht
------------	--------------------------

Sodium cumenesulfonate (INCI: SODIUM CUMENESULFONATE) (15763-76-5; (28348-53-0))

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - systemische effecten, dermaal	7,6 – 136,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,096 mg/cm ²
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	26,9 – 53,6 mg/m ³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - systemische effecten, oraal	3,8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,6 – 13,2 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	3,8 – 68,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,048 mg/cm ²

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	0,23 mg/l
-------------------------	-----------

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Sodium cumenesulfonate (INCI: SODIUM CUMENESULFONATE) (15763-76-5; (28348-53-0))

PNEC aqua (zeewater)	0,023
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	2,3 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	0,862 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,0862 mg/kg droog gewicht

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	0,037 mg/kg droog gewicht
------------	---------------------------

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l
---------------------------------	----------

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Vermijd onnodige blootstelling. Bescherming van de ogen. Veiligheidsbril.

Bescherming van de handen:

Onder normale gebruiksomstandigheden geen

Bescherming van de ogen:

Draag een oog-/gezichtsbescherming. Chemische stofbril of veiligheidsbril. Norm. EN 166. Een oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven

Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie

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



Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: lichtgeel.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 10,35 (20°C)
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: > 100 °C
Vlampunt	: > 60 °C Niet van toepassing (onbrandbaar waterig product)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,039 g/cm³ (20°C)
Oplosbaarheid	: Product is zeer goed oplosbaar in water. volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Viscositeit, kinematisch	: < 9,625 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: < 10 mPa·s (20°C)
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet vastgesteld.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij thermische ontbinding komt vrij: damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

3-butoxy-2-propanol (INCI: PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER) (5131-66-8)

LD50 oraal rat	3300 mg/kg
LD50 oraal	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 3,5 mg/l/4u

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (INCI: METHOXYISOPROPANOL) (107-98-2)

LD50 oraal rat	4016 – 5000 mg/kg
LD50 oraal	3739 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	13500 mg/kg
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (mg/l)	6 mg/l/4u
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 26315 mg/l/4u

2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (122-99-6)

LD50 oraal rat	1260 mg/kg
LD50 oraal	1850 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal	14391 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 1000 mg/l/4u

Sodium 2-ethylhexyl sulfate (INCI: SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE) (126-92-1)

LD50 oraal rat	2840 – 4000 mg/kg
LD50 dermaal rat	2000 – 6540 µl/kg

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Sodium cumenesulfonate (INCI: SODIUM CUMENESULFONATE) (15763-76-5; (28348-53-0))

LD50 oraal rat	> 2000 (2001 – 7000) mg/kg (OECD 401)
LD50 oraal	> 7000 mg/kg lichaamsgewicht (Rat)
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 5 mg/l (232 min.)

(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (INCI: D-LIMONENE) (5989-27-5)

LD50 oraal rat	4400 mg/kg (Referenz: Oyo Yakuri. Pharmacometrics.Vol. 9, Pg. 387, 1975.)
LD50 dermaal konijn	5000 mg/kg

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)

LD50 oraal rat	140 – 333 mg/kg
LD50 oraal	> 500 mg/kg (Rat)
LD50 dermaal konijn	1350 mg/kg

alpha-Pineen (INCI: ALPHA-PINENES) (80-56-8)

LD50 oraal rat	3700 mg/kg
LD50 oraal	3700 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (INCI: BHT) (128-37-0)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 10,35 (20°C)
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 10,35 (20°C)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (122-99-6)

NOAEL (oraal, rat)	700 mg/kg lichaamsgewicht
--------------------	---------------------------

STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

James Basisreiniger

Viscositeit, kinematisch	< 9,625 mm²/s
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 3 van (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 3 van (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

3-butoxy-2-propanol (INCI: PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER) (5131-66-8)

LC50 vissen 1	560 – 1000 mg/l (96h, <i>Poecilia reticulata</i>)
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	> 1000 mg/l (Bacteriaceae, 3h)
EC50 72h algae 1	> 1000 mg/l (Algae, 72h, <i>Selenastrum capricornutum</i>)

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (INCI: METHOXYISOPROPANOL) (107-98-2)

LC50 vissen 1	> 4000 (4000 – 10000) mg/l (96h, <i>Leuciscus idus</i>)
LC50 vissen 2	20800 mg/l (96h, <i>Pimephales promelas</i>)
EC50 Daphnia 1	23300 mg/l (48h)
EC50 Daphnia 2	> 500 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	23300 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	> 500 mg/l IC50 alga (72 h) mg/l
EC50 72h algae 1	> 1000 mg/l (72h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (122-99-6)

LC50 vissen 1	344 mg/l (96h, <i>Pimephales promelas</i>)
EC50 Daphnia 1	> 500 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 2	443 mg/l IC50 alga (72 h) mg/l
EC50 72h algae 1	> 500 mg/l (Alga, EC50, 72h, <i>Scenedesmus subspicatus</i>)

Sodium 2-ethylhexyl sulfate (INCI: SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE) (126-92-1)

LC50 vissen 1	> 40 mg/l (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , semi-static)
EC50 Daphnia 1	483 mg/l (48h)
EC50 72h algae 1	511 mg/l (72h, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)

Sodium cumenesulfonate (INCI: SODIUM CUMENESULFONATE) (15763-76-5; (28348-53-0))

LC50 vissen 1	> 100 mg/l (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	> 100 mg/l (72h, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)
EC50 andere waterorganismen 2	> 1000 mg/l (Bacteriacea, EC10, 3h, OECD 209)

Potassiumcocoate (INCI: POTASSIUM COCOATE) (61789-30-8)

LC50 vissen 1	> 10 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 10 mg/l (48h)

(R)-p-mentha-1,8-dien (D-Limonene) (INCI: D-LIMONENE) (5989-27-5)

LC50 vissen 1	0,7 mg/l (96h, <i>Pimephales promelas</i>)
LC50 vissen 2	< 1 mg/l (96h)
LC50 andere waterorganismen 1	0,67 mg/l (48h, <i>Daphnia magna</i> , OECD 202)

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

EC50 Daphnia 1	0,4 mg/l (48h)
EC50 Daphnia 2	< 1 mg/l (48h)
EC50 72h algae 1	< 1 mg/l (72h, IC50)
EC50 72h algae (2)	150 mg/l (72h, Desmodesmus subspicatus, OECD 201)

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)

LC50 vissen 1	33 – 189 mg/l (96h)
LC50 vissen 2	189 (48h, Leuciscus idus, OECD 203)
LC50 andere waterorganismen 1	45,5 mg/l (LC50, fish, Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	33 – 450 (48h)
EC50 Daphnia 2	40,4 mg/l (48h, Ceriodaphnia sp.)
EC50 andere waterorganismen 1	> 33 mg/l EC50 waterflea (48 h)

alpha-Pineen (INCI: ALPHA-PINENES) (80-56-8)

LC50 vissen 1	0,28 mg/l
LC50 vissen 2	0,303 mg/l (96h)
EC50 Daphnia 1	0,475 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	1,44 mg/l EC50 waterflea (48 h)

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (INCI: BHT) (128-37-0)

EC50 Daphnia 1	0,61 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	> 10000 mg/l (3h, bacteriaceae)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

James Basisreiniger

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
---------------------------------	-------------------

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (INCI: METHOXYISOPROPANOL) (107-98-2)

Biodegradatie	> 70 % (OECD 301 E)
---------------	---------------------

2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (122-99-6)

Biodegradatie	70 % (15d, OECD 301A)
---------------	-----------------------

Sodium cumenesulfonate (INCI: SODIUM CUMENESULFONATE) (15763-76-5; (28348-53-0))

Biodegradatie	> 60 % (6d, OECD TG 301B)
---------------	---------------------------

(R)-p-mentha-1,8-dien (D-Limonene) (INCI: D-LIMONENE) (5989-27-5)

Biodegradatie	72 – 83,4 % (OECD 301 B)
---------------	--------------------------

12.3. Bioaccumulatie

James Basisreiniger

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

3-butoxy-2-propanol (INCI: PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER) (5131-66-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,2
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	0,98

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (INCI: METHOXYISOPROPANOL) (107-98-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,437
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-0,49

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

2-fenoxyethanol (INCI: PHENOXYETHANOL) (122-99-6)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	0,35
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	1,16 (OECD 107)

Sodium 2-ethylhexyl sulfate (INCI: SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE) (126-92-1)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,35
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-0,35

Sodium cumenesulfonate (INCI: SODIUM CUMENESULFONATE) (15763-76-5; (28348-53-0))

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-1,5
---	------

Potassiumcocoate (INCI: POTASSIUM COCOATE) (61789-30-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	1,19
---	------

(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (INCI: D-LIMONENE) (5989-27-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	4,38
---	------

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-3,88
---	-------

alpha-Pineen (INCI: ALPHA-PINENES) (80-56-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	4,44
---	------

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (INCI: BHT) (128-37-0)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	4,17
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	5,1

3,7,7-trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene (INCI: 3-CARENE) (13466-78-9)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	4,38
---	------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Product als zodanig: Chemisch afval, Verwijderen als gevaarlijk afval. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding. De verpakkingen volledig legen alvorens ze te verwijderen. Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarlijke klasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Marine verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker				
Wegtransport				
Geen gegevens beschikbaar				
Transport op open zee				
Geen gegevens beschikbaar				
Luchttransport				
Geen gegevens beschikbaar				
Transport op binnenlandse wateren				
Geen gegevens beschikbaar				
Spoorwegvervoer				
Geen gegevens beschikbaar				
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

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

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Allergene geurstoffen > 0,01%:	
Citral (INCI: CITRAL)	
(R)-p-mentha-1,8-dien (D-Limonene) (INCI: D-LIMONENE)	
Detergentenverordening (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:	
Component	%
zeep, anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
PHENOXYETHANOL	
parfums	
CITRAL	
D-LIMONENE	

Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden.

Dit product bevat biocideproducten

Producttype (Biocide)

:

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Bevat : PHENOXYETHANOL

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Informatie met betrekking tot grondstoffen rubriek 3.

Zie <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=dat> : Informatie over ingrediënten.

Gezondheidsrisico's

Zie Rubriek 2 & 3 & 11.

Fysische gevaren

Zie Rubriek 2 & 10.

Milieugevaren

Zie Rubriek 2 & 3 & 12.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd	
1.1	Producttype	Gewijzigd	
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Gewijzigd	Minor
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
15.1	Waterbezwaarlijkheid	Gewijzigd	
16	Afkortingen en acroniemen	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:

	ABM: Algemene Beoordelings Methodiek (NL) / ADR: Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route / ALG: Allergen / AQTX: Aquatic Toxicity / Atm: Atmosphere (unit of pressure) / bw: bodyweight / C: Ceiling / CAR: Carcinogenic Effects / CAS No: Chemical Abstracts Service Number (see ACS – American Chemical Society) / CMRs: Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction (substances) / CSR: Chemical Safety Report / Cc (cm3): Cubic Centimeter / DNEL: Derived No-Effect Level / EC50: half maximal effective concentration / ED50: Effective Dose 50 / ET50: Exposure Time 50 / I.V.: Intravenous / Kg: Kilogram / LC: Lethal Concentration / LC50: Median Lethal Concentration / LCLO: Lowest Lethal Airborne Concentration Tested (see also LC50, LD50) / LD: Lethal Dose / LD50: Median Lethal Dose / LDLO: Lowest Lethal Dose Tested (see also LC50, LD50) / MAC: Maximum Allowable Concentration / MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (Germany, Maximum Workplace Concentration, see OEL) / MSDS: Material Safety Data Sheet / NOAEL: No Observed Adverse Effect Level / NOEL: No Observable Effect Level / OEL: Occupational Exposure Limits / PBTs: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substances / PEC: Predicted Environmental Concentration / PNEC: Predicted No-Effect Concentration / REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances / STEL: Short-Term Exposure Limit / STEV: Short-Term Exposure Value / STP: Sewage Treatment Plant TLM: Threshold Limit, Median / TLV-C: Threshold Limit Value-Ceiling / TLV®: Threshold Limit Value / TWA: Time-Weighted Average / WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act) / g/gms: Grams / kJ/mol: Kilojoules per mole / kPa: KiloPascal (unit of pressure) / m3: Cubic Meter / mg: Milligram / ml: Milliliter / ml Hg: Milliliters of Mercury / n.o.s.: Not Otherwise Specified / nm: nanometer / ppb: Parts Per Billion / pph: parts per hundred (= percent) / ppm: Parts Per Million / ppt: parts per trillion / vPvBs: Very Persistent and Very Bioaccumulative substances
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IOELV	Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
TRGS	Technische maatregelen voor gevaarlijke stoffen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
VOS	Vluchtige organische stoffen
WGK	Watergevaarsklasse
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie

: Geen. AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Acute Tox. Not classified (Dermal)	Acute dermale toxiciteit Niet ingedeeld
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
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
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
STOT SE Not classified	Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) Niet ingedeeld
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat D-LIMONENE. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen	
AISE SPERC 8a.1.a.v2	Wide Dispersive Use in 'Down the Drain' cleaning and maintenance products (Consumers and Professionals)
ERC8a	Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen
PC35	Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
PROC19	Handmatig mengen
PROC2	Gebruik in een gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling
PROC8b	Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in gespecialiseerde voorzieningen
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

James Basisreiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 31-7-2020 (Versie: 3.1)

VIB EU (REACH bijlage II)

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.