

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: James Vloerreiniger Schoon & snel droog
Productcode	: 4604.2_76068RV51
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
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
Professionele toepassingen; Handmatig aanbrengen (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_19_1)	SU22, PC35, PROC19, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Professionele toepassingen; Poetsen na sprayen of poetsen met gereedschap (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_10_1)	SU22, PC35, PROC10, 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]

Ontvlambare vloeibare stoffen Niet ingedeeld
 Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319
 Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P280 - Draag 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 BENZISOTHAZOLINONE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bestemd voor het grote publiek

Kinderveilige sluiting

: Niet van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding

: Niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling

: Geen onder normale omstandigheden. De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

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]
Ethanol (INCI: ALCOHOL)	(CAS-Nr) 64-17-5 (EG-Nr) 200-578-6 (EU Identificatie-Nr) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Alcohol(C12-18)EO(>5-10) (INCI: C12-18 PARETH-7)	(CAS-Nr) 68213-23-0 (EG-Nr) 500-201-8 (REACH-nr) 01-2119489387-20	1 – 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-Propanol (isopropylalcohol) (INCI: ISOPROPYL ALCOHOL) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	(CAS-Nr) 67-63-0 (EG-Nr) 200-661-7 (EU Identificatie-Nr) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	< 0,1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Butanon (Ethyl methyl ketone) (INCI: MEK) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	(CAS-Nr) 78-93-3 (EG-Nr) 201-159-0 (EU Identificatie-Nr) 606-002-00-3 (REACH-nr) 01-2119457290-43	< 0,1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (INCI: BENZISOTHAZOLINONE) (Actieve substantie ())	(CAS-Nr) 2634-33-5 (EG-Nr) 220-120-9 (EU Identificatie-Nr) 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
benzylacetaat (INCI: BENZYL ACETATE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 140-11-4 (EG-Nr) 205-399-7 (REACH-nr) 01-2119638272-42	< 0,1	Aquatic Chronic 3, H412
Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 1310-58-3 (EG-Nr) 215-181-3 (EU Identificatie-Nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	< 0,1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
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

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,7,7-Trimethyl- (INCI: CAMPHOR) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 76-22-2 (EG-Nr) 200-945-0 (REACH-nr) 01-2119966156-31	< 0,1	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 2, H371 Aquatic Chronic 2, H411
--	--	-------	---

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (INCI: BENZISOTHIAZOLINONE) (Actieve substantie ())	(CAS-Nr) 2634-33-5 (EG-Nr) 220-120-9 (EU Identificatie-Nr) 613-088-00-6	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE)	(CAS-Nr) 1310-58-3 (EG-Nr) 215-181-3 (EU Identificatie-Nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	(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	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling. Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen.
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	: Wordt niet geacht een ernstig gevaar voor de huid met zich mee te brengen. Het product wordt niet als irriterend voor de huid beschouwd. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Jeuk. Roodheid.
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

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
Explosiegevaar	: Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.

5.3. Advies voor brandweertieners

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.
----------------	---------------------------------------

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in het oppervlaktewater wegspoelen. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften. Restanten wegspoelen met overvloedig water.

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

Extra gevaren bij verwerking : Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De gebruikelijke zorgvuldigheden die voor het omgaan met chemie en reinigingsmiddelen gelden dienen in acht te worden genomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant. 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 verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

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

Technische maatregelen : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Opslag- en opvangreservoir aarden. Explosieveilige elektrische /ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken.

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

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,7,7-Trimethyl- (INCI: CAMPHOR) (76-22-2)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Camphre (synthétique) # Kamfer (synthetisch)
Grenswaarde (mg/m ³)	12 mg/m ³
Grenswaarde (ppm)	2 ppm
Kortetijdswaarde (mg/m ³)	19 mg/m ³
Kortetijdswaarde (ppm)	3 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

Ethanol (INCI: ALCOHOL) (64-17-5)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Alcool éthylique # Ethanol
Grenswaarde (mg/m ³)	1907 mg/m ³
Grenswaarde (ppm)	1000 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Ethanol
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	260 mg/m ³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1900 mg/m ³

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

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

Butanon (Ethyl methyl ketone) (INCI: MEK) (78-93-3)

EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Butanone
IOELV TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	900 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	2-Butanone # 2-Butanon
Grenswaarde (mg/m ³)	600 mg/m ³
Grenswaarde (ppm)	200 ppm
Kortetijdschaar (mg/m ³)	900 mg/m ³
Kortetijdschaar (ppm)	300 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	2-Butanon
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	590 mg/m ³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	900 mg/m ³
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

2-Propanol (isopropylalcohol) (INCI: ISOPROPYL ALCOHOL) (67-63-0)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Alcool isopropylique # Isopropylalcohol
Grenswaarde (mg/m ³)	500 mg/m ³
Grenswaarde (ppm)	200 ppm
Kortetijdschaar (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Kortetijdschaar (ppm)	400 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	650 mg/m ³
---	-----------------------

benzylacetaat (INCI: BENZYL ACETATE) (140-11-4)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Acétate de benzyle # Benzylacetaat
Grenswaarde (mg/m ³)	62 mg/m ³
Grenswaarde (ppm)	10 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide
Kortetijdswaarde (mg/m ³)	2 mg/m ³
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

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/m ³)	2 mg/m ³
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

DNEL/DMEL (aanvullende informatie)

Zie http	//www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp : Informatie over ingrediënten.
----------	--

Ethanol (INCI: ALCOHOL) (64-17-5)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - lokale effecten, inhalatie	1900 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	950 mg/m ³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Acuut - lokale effecten, inhalatie	950 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	87 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	114 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	206 mg/kg lichaamsgewicht/dag

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	0,96 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,79 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	3,6 mg/kg droog gewicht
----------------------------	-------------------------

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	0,63 mg/kg droog gewicht
------------	--------------------------

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.

Materiaalkeuze beschermende kleding:

De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

Bescherming van de handen:

Onder normale gebruiksomstandigheden geen

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

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 van dit product. De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Licht groen. helder.
Geur	: Ethanol. geparfumeerd.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 7,5 (20°C)
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 50 °C (niet brandonderhoudend)
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	: 0,984 g/cm ³ (20°C)
Oplosbaarheid	: Product is zeer goed oplosbaar in water. volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: < 50,813 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: < 50 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.

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

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

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,7,7-Trimethyl- (INCI: CAMPHOR) (76-22-2)

LD50 oraal	1310 mg/kg (mouse)
------------	--------------------

Ethanol (INCI: ALCOHOL) (64-17-5)

LD50 oraal rat	10470 – 13600 mg/kg
LD50 oraal	10470 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal	15800 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (mg/l)	51 – 124,7 mg/l/4u
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 99999 mg/l/4u

Butanon (Ethyl methyl ketone) (INCI: MEK) (78-93-3)

LD50 oraal rat	2193 – 3460 mg/kg (OECD 423)
LD50 oraal	2737 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg (OECD 402)
LD50 dermaal	6400 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5000 mg/l/4u

2-Propanol (isopropylalcohol) (INCI: ISOPROPYL ALCOHOL) (67-63-0)

LD50 oraal rat	4750 – 5840 mg/kg
LD50 oraal	4396 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 2000 (≤ 13900) mg/kg
LD50 dermaal	12800 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (mg/l)	20 – 72,6 mg/l
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	46600 mg/l/4u
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	30 mg/l/4u

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (INCI: BENZISOTHIAZOLINONE) (2634-33-5)

LD50 oraal rat	450 mg/kg
LD50 oraal	1050 mg/kg lichaamsgewicht (Mouse)
LD50 dermaal rat	> 4115 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal	4115 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	100 mg/l/4u

benzylacetaat (INCI: BENZYL ACETATE) (140-11-4)

LD50 oraal rat	2490 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

LD50 oraal rat	333 mg/kg
LD50 oraal	333 mg/kg lichaamsgewicht

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

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: 7,5 (20°C)
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. (CLP Annex I, 1.1.3). Extrapolatieprincipe "in wezen gelijke mengsels". Extrapolatieprincipe "verduunning" pH: 7,5 (20°C)
Aanvullende informatie	: Vaststelling aan de hand van expert judgement en bewijskracht Detergent Industry Network for CLP Classification Classification Record: DetNet/1295
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
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 Vloerreiniger Schoon & snel droog

Viscositeit, kinematisch	< 50,813 mm ² /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 geassocieerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

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

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,7,7-Trimethyl- (INCI: CAMPHOR) (76-22-2)

LC50 vissen 1	17 mg/l (96h)
---------------	---------------

Ethanol (INCI: ALCOHOL) (64-17-5)

LC50 vissen 1	14200 mg/l
LC50 vissen 2	> 100 mg/l (48h, Leuciscus idus)
EC50 Daphnia 1	12340 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	5012 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	275 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
EC50 72h algae 1	> 100 mg/l (72h, Selenastrum capricornutum)

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

Butanon (Ethyl methyl ketone) (INCI: MEK) (78-93-3)

LC50 vissen 1	2993 mg/l
LC50 vissen 2	2993 (96h, Pimephales promelas, OECD 203)
EC50 andere waterorganismen 1	308 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	1972 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
EC50 72h algea 1	1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201)

2-Propanol (isopropylalcohol) (INCI: ISOPROPYL ALCOHOL) (67-63-0)

LC50 vissen 1	4200 – 9640 mg/l (96h, Pimephales promelas, OECD 203)
LC50 vissen 2	> 100 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (24h)
EC50 Daphnia 2	9714 mg/l (24h, OECD 202)
EC50 andere waterorganismen 1	> 100 mg/l (Daphnia magna, 48h)
EC50 andere waterorganismen 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
EC50 72h algea 1	> 1000 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h algea (2)	> 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LOEC (acuut)	1000 mg/l (Algae, 8d)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (INCI: BENZISOTHIAZOLINONE) (2634-33-5)

LC50 vissen 1	2,18 mg/l
LC50 vissen 2	0,74 mg/l (96h)
EC50 Daphnia 1	3 mg/l (48h)
EC50 Daphnia 2	2,44 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	2,94 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	0,11 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
ErC50 (algen)	0,11 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201)
NOEC chronisch algen	0,027 mg/l (72h, Skeletonema costatum, OECD 201)

benzylacetaat (INCI: BENZYL ACETATE) (140-11-4)

LC50 vissen 1	4 mg/l (96h, Oryzias latipes)
EC50 Daphnia 1	17 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	855 mg/l (3h, Microorganism)
EC50 72h algea 1	114 mg/l (72h)
NOEC chronisch algen	52 mg/l (72h)

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

LC50 vissen 1	45,4 – 80 mg/l (96h, Min: Oncorhynchus mykiss / Max: Gambusia affinis)
LC50 vissen 2	80 (24h)
EC50 Daphnia 1	40 – 40,4 (48h, Min: Aquatic invertebrates / Max: Ceriodaphnia dubia)
EC50 Daphnia 2	40 – 240 (48h)

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)

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld. De oppervlakteactieve 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.
---------------------------------	--

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,7,7-Trimethyl- (INCI: CAMPHOR) (76-22-2)

Biodegradatie	77 % (28d, OECD 301F)
---------------	-----------------------

benzylacetaat (INCI: BENZYL ACETATE) (140-11-4)

Biodegradatie	92 % (28d, OECD 301B)
---------------	-----------------------

12.3. Bioaccumulatie

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

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

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,7,7-Trimethyl- (INCI: CAMPHOR) (76-22-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2,38
---	------

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	3,04
---	------

Ethanol (INCI: ALCOHOL) (64-17-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-0,3
---	------

Alcohol(C12-18)EO(>5-10) (INCI: C12-18 PARETH-7) (68213-23-0)

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

Butanon (Ethyl methyl ketone) (INCI: MEK) (78-93-3)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,3 Log P octanol/water (20°C) : 0,3
---	--------------------------------------

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	0,29
---	------

2-Propanol (isopropylalcohol) (INCI: ISOPROPYL ALCOHOL) (67-63-0)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,05
---	------

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	0,05
---	------

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (INCI: BENZISOTHIAZOLINONE) (2634-33-5)

BCF vissen 1	6,95 (OECD 305)
--------------	-----------------

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	0,64 (0,4 – 0,7)
---	------------------

benzylacetaat (INCI: BENZYL ACETATE) (140-11-4)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	8
-----------------------------------	---

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,49
---	------

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	1,96
---	------

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

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

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

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

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

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

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.

Aanvullende informatie

: Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.

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

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. Transportgevaarklasse(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				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchtransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

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

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

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%:	
Hexyl cinnamic aldehyde [(E)-2-benzylideneoctanal] (INCI: HEXYL CINNAMAL) Linalool (INCI: LINALOOL)	
Detergentenverordening (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:	
Component	%
niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
parfums	
HEXYL CINNAMAL	
LINALOOL	

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) : 6 - Conserveermiddelen voor producten tijdens opslag
Bevat : BENZISOTHIAZOLINONE

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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.

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

RUBRIEK 16: Overige informatie

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
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
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
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

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 welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Acute toxiciteit (inhalatie:damp) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. Not classified	Ontvlambare vloeibare stoffen Niet ingedeeld
Flam. Sol. 2	Ontvlambare vaste stoffen, 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
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT SE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H228	Ontvlambare vaste stof.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

James Vloerreiniger Schoon & snel droog

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum herziening: 15-7-2020 (Versie: 0.0)

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H371	Kan schade aan organen) veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat BENZISOTHIAZOLINONE. 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
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, ambachtsslieden)

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.