

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Block Stop

Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

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

Datum van afgifte 01.11.2012

Revisiedatum 04.06.2021

1.1. Productidentificatie

Productnaam Block Stop

Artikelnr. 25207

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

Productgroep PROFESSIONAL CLEANING SYSTEM

Gebruik van de stof of het preparaat Gootsteenontstopper

Industrieel gebruik Ja

Professioneel gebruik Ja

Consumentengebruik Nee

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Detailhandelaar**

Bedrijfsnaam VEIDEC BV

Postadres Nanovestraat 77

Postcode 1745

Plaatsnaam Opwijk

Land Belgium

Telefoonnummer + 32 52 35 52 82

Fax + 32 52 35 05 02

E-mail info@veidec.be

Website www.veidec.com

Leverancier

Bedrijfsnaam VEIDEC AB

Postadres	Videvägen 9
Postcode	247 64
Plaatsnaam	Veberöd
Land	Zweden
Telefoonnummer	+46 46 23 89 00
Fax	+46 46 23 89 09
E-mail	nina.mandahl@veidec.se
Website	http://www.veidec.com
Naam contactpersoon	Nina Mandahl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Alarmnummer	Telefoonnummer: 070 245 245 Beschrijving: Antigifcentrum
-------------	---

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens CLP	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 4; H302
----------------------	---

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen (CLP)



Samenstelling van het etiket	Kaliumhydroxide
Signaalwoorden	Gevaar
Gevarenaanduidingen	H290 Kan bijtend zijn voor metalen. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H302 Schadelijk bij inslikken.
Veiligheidsaanbevelingen	P260 Damp niet inademen. P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken – huid met water afspoelen / afdouchen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P390 Gelekte / gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren Geen andere informatie vermeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud	Opmerkingen
Kaliumhydroxide	CAS nr.: 1310-58-3 EC nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 REACH Reg. nr.: 01-2119487136-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314	40 - 60 %	

Opmerking, bestanddeel De volledige tekst voor alle gevarenaanduidingen wordt getoond in paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen	Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.
Inademing	Frisse lucht.
Contact met de huid	Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep.
Contact met de ogen	Spoel onmiddellijk met veel water gedurende maximaal 15 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen en sper het oog wijd open. Bij blijvende irritatie doorgaan met spoelen tijdens het vervoer naar het ziekenhuis. Neem het informatieblad mee.
Inslikken	NIET LATEN BRAKEN! Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken. Laat een ambulance komen. Neem het informatieblad mee.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Acute symptomen en effecten Veroorzaakt ernstige brandwonden.

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

Medische behandeling Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waternevel, schuim, poeder of kooldioxide.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten Kan bij verwarming zeer giftige of bijtende dampen ontwikkelen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorschriften voor de bestrijding van de brand Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Vermijd inademing van dampen en contact met de huid en ogen.
-----------------------------------	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Voorkom lozing in het milieu.
---------------------------	-------------------------------

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verpakking	Containers met verzamelde gemorste hoeveelheid moeten op de voorgeschreven wijze gelabeld worden met het juiste inhouds- en gevarensymbool/ gevarenpictogrammen.
Opruimen	Spoel afval met veel water weg.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Anvullende informatie	Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.
-----------------------	--

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hantering	Voor goede ventilatie zorgen.
-----------	-------------------------------

Beschermende veiligheidsmaatregelen

Advies m.b.t. algemene beroepshygiëne	Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet.
---------------------------------------	--

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

Opslag	Opslagruimte voor met zuur reagerende stoffen. Voor goede ventilatie zorgen. In oorspronkelijke houder bewaren. Boven het vriespunt bewaren.
--------	---

Conditie voor veilige opslag

Technische maatregelen en opslagcondities	Geen speciale gedragslijnen.
---	------------------------------

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)	Geen advies gegeven.
---------------------------	----------------------

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Componentnaam	Vaststelling	Grenswaarden	Jaar
Kaliumhydroxide	CAS nr.: 1310-58-3	Piek Grenswaarde Piek Grenswaarde: 2 mg/m ³ Blootstellingslimiet letter Letter code: M	

DNEL / PNEC

DNEL	Groep: Professioneel Blootstellingsroute: Lange termijn inademing (plaatselijk) Waarde: 1 mg/m ³ Opmerking: Kaliumhydroxide
------	---

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Veiligheidsaanduidingen



Voorzorgsmaatregelen om blootstelling te voorkomen

Toepasselijke technische controles	Geen speciale gedragslijnen.
------------------------------------	------------------------------

Bescherming van de ogen / het gezicht

Geschikte oogbescherming	Goedgekeurde, nauwsluitende veiligheidsbril dragen bij spatgevaar.
--------------------------	--

Bescherming van de handen

Geschikt type handschoenen	Veiligheidshandschoenen gebruiken bij de kans op direct contact of spatten.
Geschikte materialen	Nitril.
Doorbraaktijd	Waarde: 480'
Dikte van handschoenmateriaal	Waarde: 0,4 mm

Bescherming van de huid

Geschikte beschermende kleding	Niet van toepassing.
--------------------------------	----------------------

Bescherming van de ademhalingswegen

Aanbevolen type uitrusting	Onder normale omstandigheden is het gebruik van ademhalingsbescherming niet nodig.
----------------------------	--

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
-------------------	------------

Kleur	Rood.
Geur	Karakteristiek.
pH	Status: In leveringstatus Waarde: 14
Smeltpunt / smelttraject	Waarde: -6 °C
Kookpunt	Waarde: 94 °C
Vlampunt	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Ontvlambaarheid	Dit product is niet ontbrandbaar.
Explosielimiet	Reden voor vrijgeving van gegevens: Niet van toepassing.
Dampdruk	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Densiteit	Waarde: 1,45 g/cm ³
Oplosbaarheid	Opmerkingen: Oplosbaar in water.
Zelfontbrandingstemperatuur	Reden voor vrijgeving van gegevens: Niet van toepassing.
Viscositeit	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.

9.2. Overige informatie

Fysische gevaren

Inhoud van VOC	Waarde: 0 %
Oplosmiddelgehalte	Waarde: 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen specifieke omstandigheden die mogelijk leiden tot een gevaarlijke situatie.
--------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel onder normale temperaturomstandigheden en aanbevolen gebruik.
-------------	---

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gegevens vermeld.
--------------------------------	------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Geen advies gegeven.
-----------------------------	----------------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen	Sterke zuren.
----------------------	---------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Bij verhitting kunnen zich vergiftige en bijtende dampen/gassen vormen.
---------------------------------	---

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit	Effect getest: LD50 Blootstellingsroute: Oraal Waarde: 333 mg/kg Soorten: Ratte Opmerkingen: Kaliumhydroxide
------------------	--

Overige informatie inzake gezondheidsrisico's

Acute toxiciteit, schatting mengsel	Dosering: Berekende ATEmix Blootstellingsroute: Oraal Waarde: 1000 mg/kg
Beoordeling van acute toxiciteit, classificatie	H302 Schadelijk bij inslikken.
Beoordeling corrosie/irritatie classificatie	Deze chemische stof kan huid-/oogirritatie en brandwonden (bijtend) veroorzaken.
Beoordeling van oogschade of irritatie, classificatie	Heeft een bijtende werking. Ogenblikkelijke eerste hulp is vereist.
Beoordeling van sensibilisering van de luchtwegen, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Beoordeling van sensibilisering van de huid, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Inslikken	Kan brandwonden in slijmvliezen, keel, slokdarm en maag veroorzaken.
Beoordeling van kiemcel mutageniteit, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Beoordeling van kankerverwekkendheid, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Beoordeling van reproductieve toxiciteit, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - eenmalige blootstelling, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - herhaalde blootstelling, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Beoordeling van aanzuigingsrisico, classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Overige informatie

Hormoonontregeling	Niet bekend.
--------------------	--------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit	Naar verwacht is het middel niet gevaarlijk voor rioolwaterzuiveringsprocessen.
---------------	---

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beschrijving/evaluatie persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.
--	--

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie, opmerkingen	Bioaccumulatie: wordt niet geacht in staat te zijn tot accumulatie in het biologisch milieu.
-----------------------------	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Niet bepaald.
------------	---------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat bestanddelen geclassificeerd als zPzB.
---	--

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen	Niet bekend.
-----------------------------------	--------------

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie	Geen informatie.
------------------------------------	------------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

EWC-afvalcode	EWC-afvalcode: 070601 waterige wasvloeistoffen en moederlogen Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Ja
EWL-verpakking	EWC-afvalcode: 150102 kunststofverpakking Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Nee
Overige informatie	150102: De verpakking moet leeg zijn (droogdruppen).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

ADR/RID/ADN	1814
IMDG	1814
ICAO/IATA	1814

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Correcte engelse transportnaam ADR/RID/ADN	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
ADR/RID/ADN	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
IMDG	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

ICAO/IATA	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
-----------	------------------------------

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

ADR/RID/ADN	8
-------------	---

Classificatiecode ADR/RID/ADN	C5
-------------------------------	----

14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN	II
-------------	----

IMDG	II
------	----

ICAO/IATA	II
-----------	----

14.5. Milieugevaren

Opmerkingen	Niet van toepassing.
-------------	----------------------

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet van toepassing.
---	----------------------

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Productnaam	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
-------------	------------------------------

Aanvullende informatie

Gevarenlabel ADR/RID/ADN	8
--------------------------	---

Gevarenlabel IMDG	8
-------------------	---

Gevarenlabel ICAO /IATA	8
-------------------------	---

ADR/RID Overige informatie

Tunnelrestrictiecode	E
----------------------	---

Vervoerscategorie	2
-------------------	---

Gevarennr.	80
------------	----

IMDG Overige informatie

EmS	F-A, S-B
-----	----------

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Wet- en regelgeving	Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn
---------------------	--

1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen.
94/33/ECC
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, inclusief wijzigingen.
Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling chemische veiligheid	Niet van toepassing.
Blootstellingsscenario opmerkingen	Niet van toepassing.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen (Sectie 2 en 3).	H290 Kan bijtend zijn voor metalen. H302 Schadelijk bij inslikken. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
CLP classificatie, opmerkingen	H290 H302 H314 Methode van berekening.
Aanvullende informatie	Block Stop is geregistreerd bij NSF Categoriecode: L1 NSF Registratienr. 143518 Voor aanvullende informatie zie " www.nsf.org ". L1: Dit product is goedgekeurd voor gebruik in afvoerputten en buizen in en rond ruimtes waar levensmiddelen verwerkt worden.
Rechtvaardiging herziening	Wijziging in de samenstelling van het mengsel (toevoeging, verwijdering, substitutie van een component).
Informatie toegevoegd, verwijderd of herzien	Wijzigen in hoofdstukken: P2, P3, P8, P9, P11
Versie	3
Opgesteld door	Nina Mandahl