

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 453/2010)

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam: Eau de javel 15° / Bleekwater 15°

Productcode: 06050021F

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel: FOREVER PRODUCTS N.V..

Adres: Rue de la Glacerie, 122.B - 6180.COURCELLES.BELGIE.

Telefoon: 071/46.85.15. Fax: 071/46.85.69.

Contactpersoon, personne à cont.: Christelle Hulin

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : 070 245 245.

Maatschappij / Instelling: Antigifcentrum België, centre anti-poison.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Huidirritatie, Categorie 2.

Oogirritatie, Categorie 2.

Vormt giftig gas in contact met zuren.

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEC, 1999/45/EC en de aanpassingen hierop.

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel is een reinigingsmiddel (zie onderdeel 15).

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen:



GHS07

Signaalwoord:

WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen:

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

EUH031

Vormt giftig gas in contact met zuren.

Algemene voorzorgsmaatregelen:

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie:

P260

Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P273

Voorkom lozing in het milieu.

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie:

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering:

P501

Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEC, 1999/45/EC en de aanpassingen hierop.

Risicofases:

R 31 Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

Veiligheidsfases:

S 50 Niet vermengen met ... (aan te geven door de fabrikant).

S 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

S 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Geen enkele substantie voldoet aan de criteria die zijn aangegeven in bijlage II deel A van het REACH (EC) reglement nr. 1907/2006.

3.2. Mengsels

Samenstelling :

• Identificatie	Naam	Klassering	%
CAS: 7681-52-9 EC: 231-668-3 REACH: 01-2119488154-34	NATRIUMHYPOCHLORIT, OPLOSSING ...% CL ACTIEF	GHS05, GHS09, Dgr C,N H:290-314.1B-400 EUH:031 R: 34-50-31 NOTA: B	2.5 <= x % < 10
INDEX: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27	NATRIUMHYDROXIDE	GHS05, Dgr C H:314.1A R: 35	0 <= x % < 2.5

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

Niemals einer bewussten Person etwas durch den Mund zuführen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij blootstelling door inademing:

In frisse lucht laten ademen.

Bij spatten of contact met de ogen:

Sofort mehrere Minuten bei geöffneten Augenlidern mit viel Wasser ausspülen.

Wenn die Reizung anhält, sollte ein Augenarzt kontaktiert werden.

Bij spatten of contact met de huid:

De doordrenkte kledij uittrekken en de huid met water zorgvuldig wassen.

Bij inname door de mond:

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Aangewezen uitblussingsmiddelen aanwenden aan de plaatselijke voorwaarden en het naburige milieu.

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

Bevordert de verbranding producten of brandbare materialen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

De sprekers zullen worden uitgerust met adembescherming alleen.

Koel de containers / vuilwatertank, sproeistraal van water.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd het binnendringen in de rioleringen en waterlopen.

de stortingen aan de bevoegde instanties aanduiden, overeenkomstig de reglementering geldend.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Indammen om de stortingen terug te krijgen.

Gebruik een inert absorberend materiaal.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

Aanbevolen uitrustingen en procedures:

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

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

Bewaar het vat goed gesloten en in een goed geventileerde ruimte

Vorstvrij en donkere ruimte bewaren.

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):

CAS	TWA :	STEL:	Ceiling:	Definitie:	Criteria:
1310-73-2	-	-	2 mg/m3	-	-

- België (Decreet van 19/05/2009, 2010):

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definitie:	Criteria:
1310-73-2	2 mg/m3	-	-	-	-

- Frankrijk (INRS - ED984 :2007 en het Franse decreet van 30/06/2004):

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
1310-73-2	-	2	-	-	-	-

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



- Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril dragen in geval van gebruik.

- Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie:

Fysieke staat:	Vluchtig vloeistof.
----------------	---------------------

Geur :	gechloreerde
--------	--------------

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu:

PH van de stof of het preparaat:	Sterk Basisch.
Wanneer de pH kan worden gemeten, is zijn waarde:	niet nader uiteengezet.
PH (waterige oplossing):	12.35 +/- 0.5
Kookpunt/kooktraject:	niet nader uiteengezet.
Vlampuntinterval:	Niet van toepassing.
Dampspanning:	niet van toepassing.
Soortelijk gewicht:	1.065 +/- 0.02
Oplosbaarheid in water:	Oplosbaar.
Smelpunt/smelttraject:	niet nader uiteengezet.
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet nader uiteengezet.
Ontbindingspunt/reactietijd:	niet nader uiteengezet.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Dit mengsel reageert met zuren door giftige gassen in gevaarlijke hoeveelheden te ontwikkelen.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert met zuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom:

- warmte
- blootstelling aan licht

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van:

- zuren
- metalen

Ontwikkelt een giftig gas in contact met een zuur.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen:

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)
- chloor (Cl₂)
- Natriumchloraat.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Mengsel

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Elke lozing in de natuur moet worden vermeden.

12.1. Toxiciteit

Substanties

Er is geen informatie beschikbaar over giftige stoffen in het water.

Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet van toepassing.

12.3. Bioaccumulatie

Niet bioaccumulerende

12.4. Mobiliteit in de bodem

Oplosbaarheid en mobiliteit in het water en de bodem.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval:

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen:

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2011 - IMDG 2010 - ICAO/IATA 2011).

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

- Speciale bepalingen:

Geen gegevens beschikbaar.

- Etikettering van reinigingsmiddelen (Reglement EC nr. 648/2004 en 907/2006):

- minder dan 5 % : chloorbleekmiddelen

- desinfectiemiddelen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Deze plaat vult de technische instructies voor gebruik, maar niet vervangen. De informatie op deze site zijn gebaseerd op onze kennis van het betrokken product op de aangegeven datum. Ze zijn te goeder trouw. De aandacht van de gebruikers wordt ook gewezen op de mogelijke risico's ontstaan wanneer een product uitlisé voor andere doeleinden dan waarvoor het is ontworpen.

Het doet op geen enkele manier de gebruiker uit de wetenschap en de toepassing van alle teksten voor zijn activiteit. Het zal onder eigen verantwoordelijkheid de voorzorgsmaatregelen in verband met het gebruik dat hij maakt van het product.

De wettelijke eisen louter bedoeld om de ontvanger te voldoen aan haar verplichtingen bij het gebruik van het product gevaarlijk is. Deze lijst moet niet worden beschouwd als volledig, en niet om de ontvanger qu'éventuellement andere verplichtingen die op hem niet omdat de teksten in een andere dan die reeds voor het bedrijf en de behandeling van het product waarvoor zij alleen verantwoordelijk is .

Benaming van de zinnen H, EUH en R zoals vermeld in onderdeel 3:

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
EUH031	Vormt giftig gas in contact met zuren.
R 31	Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

R 34	Veroorzaakt brandwonden.
R 35	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R 50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

Afkortingen:

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA: International Air Transport Association.

ICAO Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).